

**PUBLICATIONS D'INTERET GEOGRAPHIQUE
SUR MADAGASCAR ET LES ILES DE
L'OCEAN INDIEN
(ANNEE 1969)**

I. — GENERALITES

ATLAS DE MADAGASCAR. Préparé par l'Association des Géographes de Madagascar, sous la direction de Françoise LE BOURDIEC, René BATTISTINI et Paul LE BOURDIEC, avec le concours de l'Université de Madagascar, de l'ORSTOM et du CNRS. — Préface de S.E. M. Philibert TSIRANANA — Réalisé et publié par le BDPA, Agence de Madagascar, avec la collaboration du Centre de l'IGN à Madagascar - Tananarive, 1969 — Première tranche de 31 planches de cartes en couleurs avec notices correspondantes.

- Pl. 1. — *Carte de repérage*, préparée par Paul LE BOURDIEC.
- Pl. 2. — *Relief en Bathymétrie*, par Paul LE BOURDIEC et René BATTISTINI.
- Pl. 3. — *Géologie*, par Henri BESAIKIE.
- Pl. 4. — *Tectonique*, par Henri BESAIKIE.
- Pl. 5. — *Gravimétrie et Magnétisme*, par Julien RECHENMANN et Roger ANDRIAMIRADO.
- Pl. 6. — *Cartographie*, par Roland SALLAT.
- Pl. 7. — *Géomorphologie*, par René BATTISTINI et Michel PETIT.
- Pl. 8. — *Isothermes annuelles*, par Françoise LE BOURDIEC et Gérard DONQUE.
- Pl. 9. et 9 bis. — *Isothermes mensuelles*, par Tiaray RABENJA et Gérard DONQUE.
- Pl. 10. — *Isohyètes annuelles*, par Françoise LE BOURDIEC et Gérard DONQUE.
- Pl. 11. et 11 bis. — *Isohyètes mensuelles*, par Tiaray RABENJA et Gérard DONQUE.
- Pl. 12. et 12 bis. — *Nombre de jours de pluie*, par Tiaray RABENJA et Gérard DONQUE.
- Pl. 14. — *Régions climatiques*, par Françoise LE BOURDIEC, Gérard DONQUE et Jean KOECHLIN.
- Pl. 16. — *Pédologie*, par Patrice ROEDERER et Fernand BOURGEAT.
- Pl. 17. — *Formations végétales*, par Jean KOECHLIN.
- Pl. 20. et 20 bis. — *Les grandes étapes de l'unité politique*, par Simon AYACHE.

- Pl. 22. — *Organisation administrative*, par Tiaray RABENJA et Paul LE BOURDIEC.
- Pl. 24. — *Densité de population par canton*, par Françoise LE BOURDIEC et Tiaray RABENJA.
- Pl. 26. — *Population active urbaine*, par Françoise et Paul LE BOURDIEC.
- Pl. 28. — *Démographie*, par François LE BOURDIEC et Francis GENDREAU.
- Pl. 29. — *Etrangers à Madagascar*, par Jean-Pierre RAISON.
- Pl. 31. — *Utilisation du sol cultivé*, par Françoise LE BOURDIEC.
- Pl. 32. — *Riz : production et consommation*, par Françoise LE BOURDIEC.
- Pl. 35. — *Fibres = Paka — Coton — Sisal*, par Françoise et Paul LE BOURDIEC.
- Pl. 37. — *Elevage et Commerce des bœufs*, par Jean-Pierre RAISON.
- Pl. 40. — *Localisation des gîtes minéraux*, par Tiaray RABENJA, Jean-Paul KARCHE et Michel PETIT.
- Pl. 41. — *Energie électrique*, par Tiaray RABENJA, Raymond TAOCHY, Paul LE BOURDIEC et Roland TERRA.
- Pl. 43. — *Répartition des Industries*, par Françoise LE BOURDIEC, Tiaray RABENJA, Paul LE BOURDIEC et René DOUËSSIN.
- Pl. 46. — *Parc automobile*, par Françoise LE BOURDIEC, Tiaray RABENJA et Marie-France PERRIN.
- Pl. 55. — *Équipement sanitaire par Françoise LE BOURDIEC avec le concours de Tiaray RABENJA.*
- Pl. 56. — *Organisation bancaire*, par Paul et Françoise LE BOURDIEC.

Présentation par M. Laurent BOTOKEY, Ministre des Affaires Culturelles de la République Malgache dans « Madagascar — Revue de Géographie » n° 16, 1970, pp. 205-205.

C.R. par M^{me} J. BEAUJEU-GARNIER dans l'Information Géographique, Nov.-Déc. 1969, pp. 248-249 :

C. CHADEFEAU dans « Le Courrier de Madagascar » du 2 Juillet 1969 et du 19 Novembre 1969 ;

D. DEMOULIN dans « Notes Africaines » n° 123, Juillet 1969, pp. 95-96 :

P. LE BOURDIEC dans « Lumière — Hebdomadaire d'Information de Madagascar » du 12 Oct. 1969 et « Bull. du Comité Français de Cartographie » Fasc. 41, Août-Sept. 1969, pp. 219-221 (avec 1 carte h. t.) :

INDUSTRIE et TRAVAUX D'OUTRE-MER, Octobre 1969 :

JEUNE AFRIQUE, Octobre 1969 ;

MARCHES MEDITERRANEENS ET TROPICAUX du 31 Mai 1969 et

LE MONDE du 13 Juin 1970.

La parution de la deuxième et dernière tranche de l'Atlas, comprenant également près de 30 planches de cartes et autant de notices est prévue pour le début de l'année 1971.

- CADOUX Ch. — La République Malgache — Paris, Berger-Levrault, 1969, 126 p., carte. Encyclopédie politique et constitutionnelle. Aperçu de l'économie et de la société malgaches contemporaines. Les forces politiques et les institutions. Un ouvrage fort utile pour les Géographes.
- DECARY R. — Souvenirs et croquis de la terre malgache — Paris, Ed. maritimes et d'Outre-mer, 1969, 248 p.
C.R. par P. GENTIL-R.G., séances Acad. Sci. d'Outre-Mer, Paris, Octobre 1969, pp. 349-350.
- DEFOS DU RAU J., LE BOURDIEC P. et collaborateurs. — Madagascar et les îles de l'Océan Indien. Bibliogr. géographique internationale, 1967 — CNRS Paris, 1969, p. 753-765. Pour la même année voir également Madagascar — Rev. de Géogr. n° 13, Juillet-Décembre 1968, pp. 207-214.
- DESCHAMPS H. — *Madagascar* — Paris, P.U.F., 1968, 128 p. (Que sais-je, n° 529).
C.R. par J. VALETTE — Bulletin de Madagascar, Tananarive, n° 279, Août 1969, pp. 719-720.
- GUYOT M. et DENIZET J. — Précis de géographie de Madagascar (Brevet élémentaire — Concours administratifs). Ed. mise à jour avec l'aide de J.-F. GUYOT et Mme RAHARINARIVONIRINA. Tananarive, Hachette-Madagascar, 1969, 78 p.
- LE BOURDIEC P. — Géographie et développement. Les applications de la géographie à Madagascar. Présence du Géographe. Strasbourg, Centre de Géogr. Appliquée, 1969, pp. 18-30. Publié également dans Mad. — Rev. de Géogr. n° 16, 1970.
- ORSTOM. — Rapport annuel, Année 1968. Centre ORSTOM de Tananarive — Tananarive, 1969.
- UNIVERSITE DE MADAGASCAR — Bibliographie annuelle de Madagascar, 1966, rédigée sous la direction de M.-S. de NUCÉ et J. RATSIMANDRAVA — Tananarive, Biblioth. Universit. et Biblioth. Nat., 1969, 243 p.



II. — GEOGRAPHIE PHYSIQUE

- A. DEGHERI M. — Fleuves et rivières de Madagascar.
C.R. par G. DONQUE, « Madagascar » — Rev. géogr., n° 15, Juillet-Décembre 1969, pp. 110-112.
- ALIMEN H., FAURE H., CHAVAILLON J., TAIEB M. et BATTISTINI R. — Les études françaises sur le quaternaire d'Afrique. VIIIème Congrès International de l'INQUA, Paris, 1969, pp. 201-214.
- ANGOT D. — Bibliographie des travaux scientifiques marins intéressant Madagascar — Centre ORSTOM de Nosy-Be. Troisième liste in : Bull. de Madagascar n° 273, Fév. 1969, pp. 93-162. Quatrième liste in : Bull. de Madagascar n° 282, Nov. 1969, pp. 914-938.
Complément à la bibliographie publiée dans les numéros 239 et 251-252.
- ANGOT M. — Les études océanographiques de l'ORSTOM à Madagascar. Mém. Acad. malgache, fasc. XLIII, Tananarive, 1969, pp. 97-101.

- BATTISTINI R. — Les modifications du climat à Madagascar au plio-quaternaire. Mém. Acad. malgache, fasc. XLIII, Tananarive, 1969, pp. 103-114.
- BERTHOIS L. et BATTISTINI R. — Etude sédimentologique de l'île Europa — « Madagascar » — Revue de Géographie, n° 15, Juillet-Décembre 1969, pp. 7-52, Fig., tabl. et graph., rés. anglais.
- BESAIRIE H. — Description géologique du massif ancien de Madagascar. Vol. II : La région côtière orientale entre le Mangoro et Vangaindrano — Tananarive, Service Géol. Madag., 1969, 67 p. ronéot., (Doc. Bur. Géol., n° 177 b).
- BESAIRIE H. — Description géologique du massif ancien de Madagascar (troisième volume) : La région centrale. Le système du graphite. Groupe d'Ambatolampy, (Doc. Bur. Géol. Mad., n° 177 c, 73 p).
- BILLON B. — Etude des crues exceptionnelles du Bas-Mangoky, Tananarive, ORSTOM, 1969, 27 p. ronéot.
Voir aussi Bull. Madag., Tananarive, n° 282, Nov. 1969, p. 891-913.
- BILLON B. et MLATAC N. — Etudes hydrologiques sur le bassin de la Morondava, Tananarive, ORSTOM, 1969, 106 p. multigr., cart., tabl., graph.
- BOSSER J. — Notes sur les graminées de Madagascar. Adansonia, Musée Nat. d'Hist. Nat., Paris, t. IX, n° 3, 1969, pp. 329-341.
- BOSSER J. — Graminées des pâturages et des cultures à Madagascar, Paris, Mém. ORSTOM n° 35, 1969, 440 p., 159 fig.
- BOUCHARD L. — Etude pédologique de la zone Bofandriana-Sud - Antanimiheva — Tananarive, IRAM, 1969, Doc. n° 181, 31 p., tabl., graph.
- BOUCHARD L. — Reconnaissance pédologique de la zone de reboisement du haut-Mangoro — Tananarive, IRAM, 1969, Doc. n° 186.
- BOUCHARD L., RAUNET M. et ANDRIAMIHAINGO N. — Observations pédologiques effectuées dans la région d'Antalaha — Tananarive, IRAM, 1969, 33 p., 16 graph., 1 fotogr., 1 tabl., Doc. n° 201.
- BOURGEAT F. et PETIT M. — Contribution à l'étude des surfaces d'aplanissement sur les hautes terres centrales malgaches. Annales de géographie, Paris, n° 426, Mars-Avril 1969, pp. 158-188, fig.
- BOURGEAT F. et ZEBROWSKI C. — Les vallées alluviales de l'Ouest et du Nord-Ouest de Madagascar. Caractérisation de certains sols pour les cultures de décrue. Terre malgache - Tany malagasy — Tananarive, n° 5, Janv. 1969, pp. 115-132, fig., tabl., bibliogr.
- CABANIS Y., CHABOUIS B. et CHABOUIS F. — Végétaux et groupements végétaux de Madagascar et des Mascareignes. T. 1 — Tananarive, BDPA, 1969, 389 p., nb. illustr.
- CHANTRAINE J. — Granites andringitréens et tectonique tangentielle. C.R. Sem. Géol., 1969, pp. 142-146. Voir également travaux du même auteur dans Rapp. ann. Serv. Géol. 1969.
- CHAUVET B. — Inventaire des espèces forestières introduites à Madagascar — Tananarive, 1968.
C.R. par A. GUICHON. Terre Malgache - Tany Malagasy — Tananarive, n° 6, Juillet 1969, pp. 213-215.
- CHOURET A. — Etudes hydrologiques en vue du franchissement de la Betsiboka par la route Tananarive-Majunga — Tananarive, ORSTOM, 1969, 22 p. ronéot.

- COURS G. — Voyage au Tsaratanana (13-20 août 1956). Bull. de Madag. n° 279, Août 1969, pp. 681-688. Journal de marche rempli d'intérêt. A compléter par « Nouvelles données scientifiques sur le Massif de Tsaratanana ». Mém. ORSTOM n° 37, Paris, 1970.
- DAMOUR M. — Phénomènes particuliers de pédogenèse étudiés sur la côte Est malgache : « *Le problème des argiles* ». L'Agronomie tropicale, Série agro. gén., t. XXIV, n° 12, Déc. 1969, pp. 1139-1156, fig., tabl.
- DAMOUR M. — Etude pédologique de reconnaissance des baiboho de la Sofia et de la zone de confluence Anjobony — Bemarivo — Sofia. Tananarive, IRAM, 1969 — Doc. n° 218.
- DAMOUR M., RAMALANJAONA J.D. et RAKOTOARIMANGA D. — Etude pédologique des baiboho de l'Anjobony (S/préf. de Port-Bergé). Tananarive, IRAM, 1969. Doc. n° 213, 42 p., graph.
- DONQUE G. — Deux études d'hydrologie malgache. Mad. Revue de Géographie n° 15, Juillet-Décembre 1969, pp. 110-112.
C.R. de travaux de M. ALDEGHERI et de la Section Hydrologie du Centre ORSTOM de Tananarive.
- DONQUE G. — Houles, cyclones tropicaux et satellites météorologiques dans le Sud-Ouest de l'Océan Indien. Mad. Revue de Géographie n° 15, Juillet-Décembre 1969, pp. 108-109.
C.R. des publications du Service météorologique de la Réunion.
- GIRAUD P. — Sur quelques repères dans l'histoire géologique de la région d'Andriamena. C.R. Sem. Géol., 1969, pp. 139-142.
- HERVIEU J. — L'alluvionnement en milieu tropical (Madagascar). C.R. par R. BATTISTINI. Annales de géographie, Paris, n° 427, Mai-Juin 1969, p. 365.
- HOTTIN G. — Les terrains cristallins du Centre-Nord et du Nord-Est de Madagascar. Pétrographie — Structure — Stratigraphie. Thèse Clermont-Ferrand, 1969. Doc. Bur. Géol. Mad. n° 178, 1er vol. 192 p, 15 pl — 2ème vol. 189 p, 12 pl, 1 carte.
- I.R.A.M. — Compte-rendu des activités de l'Institut de Recherches Agronomiques à Madagascar — Année 1968 — Tananarive, 1969.
- JOURDE G. — Constitution géologique de la région de Vohémar et schéma stratigraphique possible de la moitié nord du socle malgache. C.R. Semaine géologique, Tananarive, 1969, pp. 133-138.
- KARCHE J.P. et PETIT M. — Les grands traits morphologiques du Marojezy central. C.R. Semaine Géol. 1969, pp. 105-109.
- KILIAN J. — Etude pédologique de quatre zones de baiboho dans le Betsiriry. Tananarive, IRAM, 1969, Doc. n° 195.
- KILIAN J. — Etude pédologique de trois zones de baiboho dans la vallée de la Tsiribihina. — Tananarive, IRAM, 1969, Doc. n° 187.
- KILIAN J. — Observations pédologiques de la région de Tamatave. — Tananarive, IRAM, 1969, Doc. n° 185.
- KILIAN J. — Reconnaissance pédologique de la région de Manakara en vue de l'extension de la culture du palmier à huile. — Tananarive, IRAM, 1969. Doc. n° 184, 21 p.

- KILIAN J. — Les formations littorales marines sableuses de la côte Est de Madagascar entre Foulpointe et Mahanoro. Aspects morphologiques et pédologiques. *L'Agro-nomie tropicale*, Série Agro. gén., Paris, t. XXIV, n° 2, Fév. 1969, pp. 161-173.
- KILIAN J. et RAKOTOARIMANGA D. — Observations pédologiques dans la région de Tamatave. — Tananarive, IRAM, 1969, 63 p., Doc. n° 185.
- KILIAN J., RANDRIAMAMONJIZAKA J.L. et RAMALANJAONA J.D. — Etude pédologique de quatre zones de baiboho dans le Betsiriry (S/préf. de Miandrivazo). Tananarive, IRAM, 1969, 39 p. Doc. n° 195.
- KILIAN J., RANDRIAMAMONJIZAKA J.L. et RAMALANJAONA J.D. — Etude pédologique de trois zones de baiboho dans la vallée de la Tsiribihina (Province de Tuléar). Bull. de Madag., n° 280-281, Septembre-Octobre 1969, p. 725-756 et Document IRAM n° 187.
- LA TOUR M. de. — Les baiboho de l'Ouest malgache.
C.R. par M. PETIT, Madag. — Rev. Géogr., n° 15, Juillet-Décembre 1969, pp. 97-101.
- MERGELIN. — Etude et réévaluation du gisement de fer d'Ambatolaona — Maroran-gotra., Trav. Bur. Géol. Mad. n° 131, 1969, 23 p., 38 pl.
- MORAT Ph. — Esquisse du milieu et de la végétation du plateau de l'Horombe. Cahiers ORSTOM — Biologie, Paris, n° 8, Juin 1969, pp. 3-28, ill., fig., tabl. Voir aussi Madag. — Rev. de Géogr. n° 14, Janvier-Juin 1969, pp. 7-32, Rés. Angl. Esp. Alld.
- O.R.S.T.O.M. — Données hydrologiques de base 1965-1966.
C.R. par G. DONQUE, Madag., — Rev. Géogr., n° 15, Juillet-Décembre 1969, pp. 110-112.
- O.R.S.T.O.M. — Armée Française — Nouvelles données scientifiques sur le massif de Tsaratanana. Mém. ORSTOM n° 37, Paris, 1970, 244 p., 2 cartes, 149 fig., 25 pl. fotogr. liste des genres. Résultats de la mission concertée de novembre 1966.
- NOIZET G. — Sur l'origine et la classification des pyroxénites androyennes du Sud de Madagascar. — C.R. Sem. Géol., 1969, pp. 155-160.
- NOIZET G. — Contribution à l'étude géochimique des formations métamorphiques du faciès granulite dans le Sud de Madagascar. Thèse Sciences Nancy, 1969.
- RADELLI L. — Notice explicative de la carte tectonique du socle de Madagascar. Tananarive, PNUD, 1969 (Fond spécial : Recherches minérales et eaux souterraines).
- RASOAMAHENINA J.A. — Des manifestations volcaniques de la région du Cap Saint-André (Nord-Ouest de Madagascar). C.R. Sem. Géol., 1969, pp. 127-130. Voir également les travaux du même auteur dans Rapp. Ann. Serv. Géol., 1969.
- RAZAFINIPARANY-A. — Rapport annuel du Service Géologique pour l'année 1969, Tananarive, Service Géologique, 1969, 149 p.
- RAZAFINIPARANY-A. — Les charnockites du socle précambrien de Madagascar, Tananarive, Serv. Géol. Mad., 1969, Doc. Bur. Géol. n° 179.
- RAZAFINIPARANY-A. — Constitution et origine des principaux types de charnockites à Madagascar. — C.R. Acad. Scèn., Paris, t. 269, Série D, pp. 1376-1377.
- SERVICE CENTRAL METEOROLOGIQUE. — Bulletin pluviométrique (mensuel). Voir aussi les Cartes synoptiques quotidiennes et « Résumé mensuel du temps ».

- SERVICE GEOLOGIQUE. — Rapport annuel, Tananarive, 1969.
Contient notamment :
- CHANTRAINE J. : « Etude géologique de la feuille Sendrisoa N.56 » et « Premiers résultats de l'interprétation géologique du Centre-Sud de Madagascar ».
— HOTTIN G. : Bauxites de l'Ankaizina et du Haut-Androna. — JOO' J. et RAKOTOMAVO G. : Etude géologique et prospection au 1/100.000 de la feuille Fiadanana N.45. — RAJAONARISINA A. : « Prospection et cartographie au 1/100.000 des feuilles JK.42 (Bomonto et Causse du Kelifely-centre) » et « Photo interprétation de la région de Dabara (Morondava) ». — RAKOTONANAHARY : Etude géologique et prospection des feuilles au 1/100.000 Marotolana-Ambolidibe-Est U.36 et T.37. — RANDRIAMANANTENA Z. : Etude géologique et prospection au 1/10.000 du massif ultrabasique de Mievotranatiny. — RANTOANINA M. : Etude géologique et prospection au 1/100.000 de la feuille Midongy-Sud ; Etude géologique et prospection au 1/100.000 de la feuille Vangaindrano. — RASOAMAHENINA J.A. : Géologie et prospection complémentaire de la région du Cap Saint-André. — RATSIMBAZAFY C. : Etude géologique et prospection de la feuille Ambodisatrana V.36. — RAZAFIMANANTSOA : Etude géologique et prospection des feuilles Anaboriana-Bealanana ST.36 au 1/100.000.
- SOUBIES F. — Sols et pédogenèse dans la cuvette d'Ambalavao. Notice explicative de la carte pédologique de reconnaissance au 1/50.000e. Tananarive, ORSTOM, 1969. — Classification et interprétation des sols. Profils types. Analyses.
- SOURDAT M. — Notes de climatologie descriptive. Région Sud-Ouest de Madagascar (Préfecture de Tuléar). Tananarive, ORSTOM, 1969, 27 p., multigr., 3 fig. h.t. tabl. graph. bibliogr.
- SOURDAT M. — Sur l'évolution cyclique du massif de l'Isalo et du bassin de l'Onilahy (Sud-Ouest de Madagascar) — Notes de géomorphologie. Tananarive, ORSTOM, 1969, 13 p. multigr., fig. bibliogr.
- SOURDAT M. et GENSE C. — Les sables roux de la région de Tuléar. Observations stratigraphiques, Analyses par diffraction aux rayons X. — Tananarive, ORSTOM, 1969.
- TREYER M. et ANDRIAMIHAINGO N. — Etude pédologique de Befandriana-Nord (district d'Antsohihy). Cartes pédologiques et d'utilisation des sols. — Tananarive, IRAM, 1969.
- TREYER M., ANDRIAMIHAINGO N. et RAKOTOARIMANGA D. — Contribution à l'étude pédologique de la plaine de Tananarive. A) — Sols de rizières. B) — Sols de collines. Tananarive, IRAM, 1969, 125 p., Doc. n° 210.
- WEYDERT P. — Les variations récentes du niveau marin et leurs influences sur la morphologie récifale dans la baie de Tuléar (Sud-Ouest de Madagascar). C.R. Hebdom. Acad. Sci., Paris, t. 268, série D, n° 3, 1969, pp. 482-484.

III. — GEOGRAPHIE HUMAINE ET ECONOMIQUE

- ADER R.L. — Esquisse d'une histoire de Tuléar. Mise au point sur les origines (jusqu'en 1897). Bull. de Madag., Tananarive, n° 272, Janvier 1969, pp. 67-80.
- ADER R.L. — Note sur le commerce du Sud de Madagascar vers les années 1860. Bull. de Madag., Tananarive, n° 279, Août 1969, pp. 682-692.

- ALTHABE G. — Oppression et libération dans l'imaginaire : les communautés villageoises de la côte orientale de Madagascar. Paris, F. MASPERO, 1969, 359 p., cart., fig.
- ARAUD C. — Le mode de production betsimisaraka. Terre Malgache - Tany Malagasy, Tananarive, n° 6, Juillet 1969, pp. 27-45.
- BONNEMAISON J. — Le peuplement des hauts de l'Ankaratra. Madag. — *Rev. Géog.*, n° 14, Janvier-Juin 1969, pp. 33-61, 3 cart., 4 fotogr. Rés. Angl., Esp. et Alld. Etude de quelques exemples de fronts d'altitude et de « terroirs sans riz » de la montagne proche d'Ambohibary.
- BRIE H. — Mise en valeur des gisements de chromite d'Andriampana à Madagascar. Coopération et Développement, Paris, n° 26, Juillet-Août 1969, pp. 20-24.
- BUR. DEV. PROD. AGRIC. — Etude des cultures industrielles de la côte Est. B.D.P.A., Tananarive, 12 vol., 1969-1970. Inventaires fonciers. Situation actuelle et avant-projets.
- CABANES R. — Etudes du village de Namehana.
C.R. par P. VÉRIN, Madagascar — *Revue de Géographie*, n° 15, Juillet-Décembre 1969, p. 113.
- CANAT J. — Les travaux de défrichement et de planage du Mangoky. — Tananarive, Impr. Centrale, 1969, 74 p.
- CHANDON-MOET B. — Vohimasina, capitale du Bas-Farany. Etude sociologique d'une communauté villageoise de la côte Sud-Est de Madagascar. ORSTOM, Centre de Tananarive, 1969, 2 vol., 240-XXI, p. multigr., 2 cartes h.t., 4 fig h.t., tabl., bibliogr.
- CHAVANCY A. — Rapport technique de la campagne agricole 1967-1968 de la Samangoky — Tanandava, — Tananarive, Société pour l'aménagement et la mise en valeur de la vallée du Bas-Mangoky, 1969, 64 p. ronéot.
- CHAVANES B. — Aspects de la vie religieuse et sociale dans quelques villages betsimisaraka. Terre Malgache - Tany Malagasy, Tananarive, n° 6, Juillet 1969, pp. 69-94.
- COURAUD A. — La culture du cacaoyer au Sambirano. Bulletin de Madagascar. Tananarive, n° 280-281, Septembre-Octobre 1969, pp. 786-810.
- DANDOY G. — Note sur le recensement de la population de la région de la Sakay. ORSTOM, Tananarive, 1969, 12 p. multigr., tabl., graph. et carte.
- DANDOY G. et RAISON J.P. — Note sur le marché de bovidés de Mahasolo. Tananarive, ORSTOM, 1969, 11 p., multigr.
- DANDOY G. et RAISON J.P. — Note sur les sondages de rendement en maïs et riz de bas-fonds dans la région de la Sakay. Tananarive, ORSTOM, 1969, 24 p., multigr.
- DEZ J. — A propos de la méthode améliorée de riziculture. Bull. de Madag., n° 273, Février 1969, pp. 170-180.
- DEZ J. — L'habitat traditionnel (Essai d'interprétation). Bull. de Madag., Tananarive, n° 279, Août 1969, pp. 701-713, cartes.
- DOBELMANN J.P. et RAKOTOSON L. — La culture pluviale du riz dans les baibofo du Nord-Ouest de Madagascar en 1968-1969. Délég. IRAM, Côte Ouest, 2 vol., 35 p. + 98 p., 1969.

- DONQUE G. — La population de Madagascar. *Revue française d'études politiques africaines*, « Les Mois en Afrique », Paris, n° 40, Avril 1969, pp. 32-46, cartes.
- DUFOURNET R. — Travaux et essais sur Arachide. Campagne 1968-1969. Tananarive, BCSA, 1969, 53 p., 53 tabl., Doc. IRAM n° 221.
- GENDREAU F. — Les populations des pays d'Afrique Noire d'expression française et de Madagascar — *Rev. écon. de Madag.* — Tananarive, 3-4, 1968-1969, pp. 195-208.
- GENDREAU F. — Une expérience d'observation permanente du mouvement de la population (Communauté d'Ambinanitelo, 1967-1968.) — Tananarive, ORSTOM-INSRE, 1969, 99 p. ronéot., carte, tabl., graph.
- GILLAIN J. — Aperçu sur les problèmes de mise en culture rationnelle des « tanety » dans l'Unité Régionale d'Expansion Rurale de Tananarive. *Bull. de Madag.*, Tananarive, n° 280-281, Septembre-Octobre 1969, pp. 831-841.
- GUERIN M. — Les transformations socio-économiques de l'Androy (Extrême Sud de Madagascar) — *Madag. — Rev. de Géogr.*, n° 15, Juillet-Décembre 1969, pp. 115-117.
- GUICHON A. — La législation et la réglementation de l'exploitation forestière à Madagascar et leur application pratique. *Terre Malgache - Tany Malagasy* — Tananarive, n° 6, Juillet 1969, pp. 137-169.
- HARDELI D. — Analyse économique d'exploitations agricoles de l'Imerina. *Bull. de Madag.*, Tananarive, n° 276, Mai 1969, pp. 409-483.
- HAUT DE SIGY G. de. — Analyse économique des possibilités de culture intensive sur les collines du Vakinankaratra. *Terre Malgache - Tany Malagasy*, n° 5, Janvier 1969, pp. 133-175.
Voir aussi documents IRAM numéros 189-193-194.
- HAUT DE SIGY G. de. — Cinq années de recherches en économie rurale. Bilan et perspectives. *Bull. de Madag.*, n° 283, Déc. 1969, pp. 947-965, 1 carte.
C.R. des études agro-économiques régionales de l'Institut de Recherches Agronomiques à Madagascar. Bibliographie des travaux de la Section Economie rurale.
- HAUT DE SIGY G. de. — Monographies économiques de deux feuilles rurales de Vakinankaratra. Tananarive, IRAM, 1969, 44 p. Doc. n° 205.
- INSRE. — Inventaire socio-économique 1964-1968. Tananarive, 1969, 2 vol., 523 p. ronéot. Regroupe l'essentiel des données statistiques intéressant la période étudiée. Voir également : « Situation économique de Madagascar » (Publication semestrielle) et « Bulletin mensuel de statistique ».
- IRCT. — Madagascar — Activité en 1967-1968 in :
Coton et fibres textiles, Paris, n° 1, Mars 1969.
— Station centrale de Tuléar, pp. 133-139.
— Station I.R.C.T. Samangoky, pp. 140-151.
— Station de Majunga, pp. 152-155.
— Station du Mandrare, pp. 156-163.
- KOERNER F. — Décolonisation et économie de plantations. Situation des propriétés européennes à Madagascar. *Ann. de Géogr.*, Paris, n° 430, Nov.-Déc. 1969, pp. 654-679.
- LAULANIE H. de S.J. — De l'économie de subsistance à l'économie d'échange dans le cadre de Madagascar. *Terre Malgache - Tany Malagasy*, n° 5, Janvier 1969, pp. 67-85.

- LAVONDES H. — Bekoropoka. Quelques aspects de la vie familiale et sociale d'un village malgache.
C.R. par P. VÉRIN, Madag. — Rev. de Géogr., n° 14, Janvier-Juin 1969, pp. 141-142.
- LEFEBVRE A. — L'anacardier : une richesse de Madagascar. Bull. de Madagascar, n° 272, Janvier 1969, pp. 3-50 nb. fig. et fotogr., bibliogr. Description des peuplements naturels du Nord-Ouest de l'île. La production actuelle s'élève à 1.200 tonnes de noix (1967) et fait l'objet d'un traitement semi-industriel à Majunga. L'extension de la culture figure au programme des « Grandes Opérations » du gouvernement et doit permettre l'implantation d'usines modernes de transformations.
- LEMAITRE Y. — La chèvre angora et le mohair dans la province de Tuléar. Terre Malgache - Tany Malagasy — Tananarive, n° 5, Janvier 1969, pp. 185-222.
- MANTAUX C. — Tananarive d'autrefois. Revue de Madagascar, Tananarive n° 47-48. 3ème et 4ème trim. 1969, pp. 5-61, ill., cartes.
- MINISTERE DE L'EQUIPEMENT ET DES COMMUNICATIONS. — Rapport sur le trafic routier à Madagascar en 1968 — Tananarive, 1969.
- M.A.E.R. — Opération café-poivre C.E.E. Compte rendu d'exécution. CEAMP Tamatave, 1969, 28 p. ronéot.
- NDEMAHASOA J.L. — Notes sur les Bezanozano. Bull. de Madag. n° 275, Avril 1969, pp. 389-400.
- RAISON J.P. — La géographie humaine appliquée et ses problèmes à Madagascar. Madag. — Rev. de Géogr. n° 15.
- RAISON J.P. — Les travaux du Service Topographique de Madagascar et leur utilisation en Sciences humaines. Madag. — Rev. de Géogr. n° 14, Janv.-Juin 1969, pp. 97-130, 8 fig. Rés. Alld. Angl., Esp.
- RAISON J.P. — Note sur l'utilisation des cadastres malgaches pour la réalisation de cartes de terroirs. Cahiers ORSTOM, Série Sc. Hum., vol. VI, n° 3, pp. 5-28, 9 fig.
- RAOMEINA A. — Notes sur les Antambahoaka. Bull. de Madag., Tananarive, n° 227-278, Juin-Juillet 1969, pp. 585-598.
- RAZAFIMPAHANANA B. — Le paysan malgache et la riziculture améliorée. Terre Malgache - Tany Malagasy, Tananarive, n° 6, Juillet 1969, pp. 47-67.
- RAZAFINDRATOVO J. — Etude du village d'Iafy (suite et fin). Ann. Univ. de Madag., Lettres et Sc. Hum., Tananarive, n° 10, 1969, pp. 51-74.
- S.C.E.T. — Coopération — Test de schéma de structure pour la ville de Tananarive. Données concernant les populations et les emplois pour 1968-1975-1985. — Tananarive, SCET-Cop.-BECEOM, 1969. — Etude socio-économique.
- S.C.E.T. — Coopération — Ville d'Ambohidratrimo. Plan directeur d'urbanisme et d'assainissement. — Tananarive, 1969, 29 cm. (Dossier technique et étude socio-économique).
- S.C.E.T. — Coopération — Ville d'Iho-y. Plan directeur d'urbanisme. — Tananarive, 1969, 29 cm. (Dossier technique).
- S.C.E.T. — Coopération — Lac Alaotra. Etude des périmètres... Tananarive, 1969, 29,5 cm, 5 documents ronéot.

- SLAWECKI L. — L'origine et la croissance de la communauté chinoise à Madagascar. Bulletin de Madagascar, Tananarive, n° 276, Mai 1969, pp. 484-498.
- VALETTE J. — L'itinéraire Tamatave-Tananarive, d'après le Journal du Rév. David Jones (1870). Madag. — Rev. Géogr., n° 15, Juillet-Décembre 1969, pp. 81-96.
- VERIN P. — L'agriculture en Imerina il y a un siècle, d'après un manuscrit ancien. Terre Malgache - Tany Malagasy, n° 6, Juillet 1969, pp. 95-104.
- WAAST R. — Opération anacarde. Rapport sociologique. ORSTOM, Centre de Tananarive, 1969, 125p. multigr., 3 tabl.

IV. — ETUDES REGIONALES

- B.D.P.A. — Opération préliminaire de modernisation rurale dans la région de l'Androy maritime. Rapport final d'exécution technique. Tananarive, 1969, 55 p. ronéot.
- B.D.P.A. — Etude de la mise en valeur de la région de Mandoto. Tananarive, BDPA, 1968-1969-1970.
- DANDOY G. — L'Atlas régional Manombo-Befandriana-Sud — Analyse d'une expérience de cartographie régionale. Cahiers ORSTOM, Série Sc. Hum., vol. VI, n° 3, 1969, pp. 75-82.
- M.A.E.R. — Opération de développement agricole de Befandriana-Mandritsara. Rapport de campagne 1968-1969, Tananarive, BDPA, 1969.
- MOTTET G. — L'Itasy à la fin du XIXe siècle, essai de géographie historique. Madag. — Rev. de Géogr., n° 15, Juillet-Décembre 1969, pp. 53-80, 4 photogr., 5 fig. Rés. angl., alld, esp.
- P.N.U.D. — F.A.O. — Le projet de Farafangana. C.R. par G. DONQUE, Madag. — Rev. Géogr., n° 15, Juil-Déc. 1969, pp. 102-107.
- RAISON J.P. — Quelques études d'intérêt géographique sur la région de Morondava-Mahabo. Madag. — Rev. Géogr., n° 14, Janv.-Juin 1969, pp. 121-136. C.R. de trois études consacrées à l'Ouest malgache.
- WURTZ J. — Réflexions à propos d'une enquête quantitative sur la région de Tananarive. Cahiers ORSTOM. Série Sc. Hum., vol. VI, n° 3, 1969, pp. 83-124.

V. — LA REUNION

- DEPARTEMENT DE LA REUNION. — Préfecture de la Réunion — Secrétariat Général pour les Affaires Economiques. « Bulletin trimestriel de conjoncture » (environ 80 p. ronéot.). Depuis le 3ème trimestre 1969. Fondamental — Résumé tout: l'évaluation économique du Département.

METEOROLOGIE NATIONALE — (Service de la Réunion). — Houles, cyclones tropicaux et satellites météorologiques dans le Sud-Ouest de l'Océan Indien. C.R. par G. DONQUE, Madag. — Riv. de Géogr., n° 15, Juil.-Déc. 1969, pp. 108-109.

VIDAL D. — Analyse comparative de deux domaines sucriers à la Réunion. Madag. — Rev. de Géogr., n° 14, Janvier-Juin 1969, pp. 63-96, 3 fig., 2 photogr. Terre-Rouge, domaine situé sur la côte au vent, et Savannah situé sous le vent.

VI. — ILE MAURICE

DUPON J.F. — « L'Economie de l'île Maurice », pp. 319-326.

« La Société Mauricienne », pp. 337-356.

in « Revue Juridique et Politique — Indépendance et Coopération », 20, rue Soufflot, Paris Ve, n° 3, Juillet-Septembre 1969.

DUPON J.F. — « Recueil de documents pour servir à l'histoire de Rodrigues ». Mauritius Archives Publication n° 10, Port-Louis — Imprimerie Commerciale, 1969, 120 p., cartes, photos.

Contient de nombreux renseignements sur la géographie et le peuplement de l'île.

RAMDIN T. — « Mauritius, a geographical survey » Cambridge Tutorial Press LTD, 1969, 64 p., cartes, photos.

TOUSSAINT A. — « L'île Maurice ». Revue Française d'Etudes Africaines, Août 1969, pp. 55-67.

VAUGHAN R.E. — « Conservation of vegetation in Africa South of the Sahara. Mauritius and Rodriguez ».

Acta Phytogeographica Sussica LIV (1968), 265-272.

VII. — COMORES

Complément aux bibliographies 1967 et 1968.

BATTISTINI R. — Le volcan actif de la Grande Comore. — Madag. — Rev. de Géogr. n° 10-11, 1967, pp. 41-77, 12 photogr., 7 fig.

MAXIMY R. de. — Moroni, capitale des Comores. Madag. — Riv. de Géogr. n° 12, Janvier-Juin 1968, pp. 59-80, 2 photogr., 2 fig., nb. tabl., rés. angl.

ROUVEYRAN J. Cl. — Le « Dola N'Kou » ou grand mariage comorien — Rev. Tiers Monde, t. IX, n° 33, 1968, pp. 95-127.

Paul Le BOURDIEC,

Tiaray RABENJA et Jean-François DUPON.

