CARTE DE LA VÉGÉTATION DE L'AFRIQUE OCCIDENTALE FRANÇAISE

PUBLIÉE PAR L'OFFICE DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE OUTRE-MER

DIAFARABÉ

PAR Guy ROBERTY

La carte a été dressée sur le terrain par M.G.ROBERTY, suivant les itinéraires indiqués sur le carton D.
Il a été largement puisé dans les archives de l'Office du Niger, notamment dans les comptes-rendus d'établissement du centre d'agriculture de Nyono et du centre d'élevage de Missibougou.
Les indications sur l'aspect et la nature de la végétation, faites par les agents du service topographique de l'Office du Niger, ainsi que leur compilation compréhensive, faite par M. NEVSKY, ont été aussi largement utilisées, notamment pour tout l'espace inclus dans le triangle Tougou, Alatona, Dioura.

La maquette de la carte et des cartons a été établie par M.M. BAGNOULS et RINALDO.
La feuille est publiée en 1954 sous la direction de M. Henri GAUSSEN.

N° de la feuille : ND.30.XIII
N° de parution : 3
N° d'édition : 1

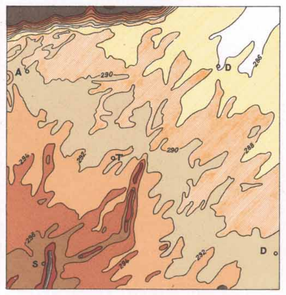
Équivalence des noms usuels, vernaculaires et des noms latins

Baobab, Sira	Adansonia digitata
Bép., kongho Sira-ni	Sterculia setigera, S. tomentosa
Béré	Boscia senegalensis
Bergia	Bergia suffruticosa - B. guineensis
Bimbé	Lannea acida
Blépharidacée	Acanthus mederapatensis, Blepharis m.
Boumou, Kapokier de brousse	Bombax buonopozense
Dânco	Andropogon hirtus rufus, Hyparrhenia rufa
Dêd	Acacia atexacantha
Dieté, Baki	Acacia sieberiana
n'Dli-bara	Cochlospermum tinctorium
Dioun	Adina inermis, Mitragyna i.
Doum, Zimini	Hyphaene thebaica, Palmier fourchu
Draco	Commiphora africana
Gesodi, Gonakié	Acacia nilotica adansonii
Gerabeli	Andropogon distachyus amplectens
Golobé, Kokéliba	Combretum micranthum
Gommier, Patougou	Acacia senegal verek
Gôo	Panicum stadii sphaeroneuron
m'Gouna	Sclerocarya birrhoea, Poupartia b.
Guédiane, n'Galama	Anogeissus leiocarpus
n'Guér., Kounié	Guiera senegalensis
Guéssémé	Bauhinia rufescens
Jujubier, m'Dono	Ziziphus spina-christi mauritiaca
Néd	Acacia albida

Équivalence des noms usuels, vernaculaires et des noms latins

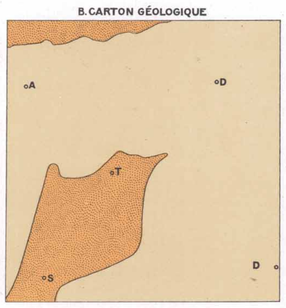
Kaki, Souroun	Diospyros mespiliformis
Kay, Cailcédrat	Khaya senegalensis
Kélby	Aristida mutabilis
Khâi, Trangaré	Combretum glutinosum
Mesquite	Entada sulfflora, Prosopis j.
Néré	Parkia biglobosa
Niama	Bauhinia reticulata
Parkinsonie	Parkinsonia aculeata
Rônier	Borassus flabellifer aethiopum
Sanân	Daniellia thurifera oliveri
Schoenefeldie	Schoenefeldia gracilis
Sellérd	Arundinella bogensis, Loudetia t.
Seyal, Zedât	Acacia flava seyal
Sî, Karité	Butyrospermum parkii
Soump, Lèguéné	Balanites aegyptiaca
Sounc, Bouana	Acacia nilotica nilotica
Tahla, Kéki Pin	Acacia tortilis, A. raddiana
Tiagni, Celle-âyri	Pterocarpus lucens
Toro	Ficus vallis-choudae gnaphalocarpa
Ven, Gouéni	Pterocarpus erinaceus
Vétiver, ba-Bin	Rhaphis stanioides, Vetiveria nigritana
Wolo-ba	Terminalia macroptera macroptera
Wolo-dyé	Terminalia macroptera avicennioides
Yogoéré	Afrolasia gummifera chevalieri
Zaba	Pacouria comorensis, Landolphia senegal

A. HYPSOMÉTRIE



	de 284 à 286 m.
	286 à 288 m.
	288 à 290 m.
	290 à 292 m.
	292 à 294 m.
	294 à 296 m.
	296 à 298 m.
	298 à 300 m.
	300 à 310 m.
	au-dessus de 310 m.

B. CARTON GÉOLOGIQUE



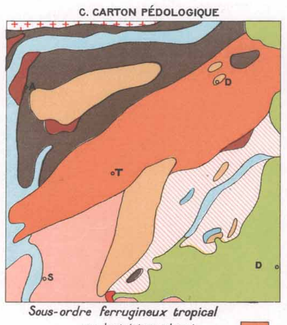
Dunes et ergs

Sédiments et alluvions

Les contours de ce carton sont l'agrandissement d'une carte à petite échelle relative à une prospection ancienne très insuffisante

Nota : *On voit qu'elle est en désaccord avec le carton pédologique plus récent.*

C. CARTON PÉDOLOGIQUE



Sous-ordre ferrugineux tropical

Sols ferrugineux tropicaux
- non lessivés (type sol ocre)
- peu lessivés (type sol Dior)
- lessivés (type sols beiges du Siné)
- lessivés jeunes (type sols beiges du Siné)

Sous-ordre steppique
- Sols bruns steppiques jeunes
- Sols bruns rouges

Sous-ordre hydromorphe
- Sols hydromorphes à taches et concrétions
- Sols hydromorphes à concrétions ferrugineuses

Sols alluviaux
- Sols alluviaux fluviatiles à tendance hydromorphe
- Sols à cuirasse ferrugineuse alluviale

Sols squelettiques
- Sols squelettiques sur cuirasse ferrugineuse fossile

Echelle de la Carte 1/2.000.000

0 5 10 15km

Edité par L'OFFICE DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE OUTRE-MER
20 Rue Monsieur - PARIS VII
Travail graphique exécuté par Jean DAUTELOUP
SOCIÉTÉ NOUVELLE DE CARTOGRAPHIE, LITH.
1955

NAMPALA

SOKOLO

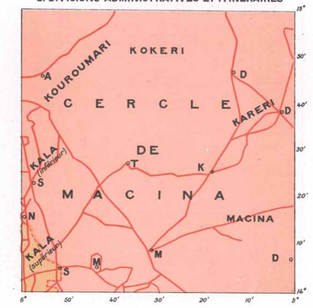
MOPTI

MACINA

Alatona · Dioura · Tougou · Diguicire · Thérnie · Sienso · NYONO · MONIMPÉBOUGOU · Siguiné · Missibougou · DIAFARABÉ · FL. NIGER

6° 50′ 40′ 30′ 20′ 10′ 5° — 15° 50° 40° 30° 20° 10° 14°

D. DIVISIONS ADMINISTRATIVES ET ITINÉRAIRES

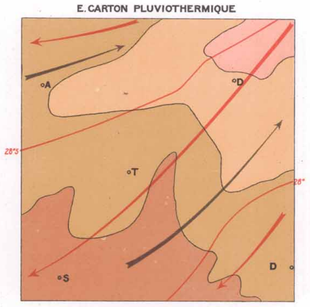


- Limite de cercle
- Cercle de Macina
- Cercle de Ségou
- Agglomération

KALA Nom de pays

Itinéraires G. Roberty

E. CARTON PLUVIOTHERMIQUE



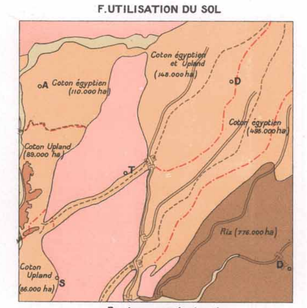
Précipitations (moyenne annuelle)
- de 300 à 400 mm.
- 400 à 500
- 500 à 600
- 600 à 700
- Isotherme 28° et 28°5

Pour toute la région l'amplitude moyenne annuelle de la température est de 15° à 16°

Régime des vents
- Vent sec
- Vent humide

Régime xérothermique
Nombre de jours physiologiquement secs au cours de la saison sèche
- Région Sud : 200 à 225
- Région Nord : 225 à 250

F. UTILISATION DU SOL



Drainage et irrigation
- Terrains non irrigables
- Nappes d'eau retenues
- Limite des systèmes majeurs d'irrigation
- Régulateurs principaux existants
- Régulateurs principaux projetés
- Canal principal (en projet)
- Drain collecteur (en projet)

Vocations des terres
- Coton
- Riz
- Aménagements cotonniers déjà réalisés

00785

Echelle des Cartons 1/1.250.000

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90km

Zone subtropicale, Région arabe } 1 à 9
Domaine mauritano-sindien

Zone tropicale, Région soudano-deccanienne : 10 à 34
Domaine Soudano-sahélien : 10 à 20
Domaine Soudanien occidental : 21 à 34

D'après la carte au 200.000e publiée par l'Institut Géographique National et les levés exécutés par l'Office du Niger

Nota : les numéros sont ceux de la légende générale pour la boucle du Niger

LÉGENDE

| | | |