

# CARTE INTERNATIONALE DU TAPIS VÉGÉTAL

ET DES CONDITIONS ÉCOLOGIQUES

COUPURE SPÉCIALE HONORÉE DE SUBVENTIONS DU C.N.R.S. ET DE L'O.R.S.T.O.M

## BAIE D'AMPASINDAVA

RÉPUBLIQUE MALGACHE

H. HUMBERT  
Membre de l'Institut

PAR

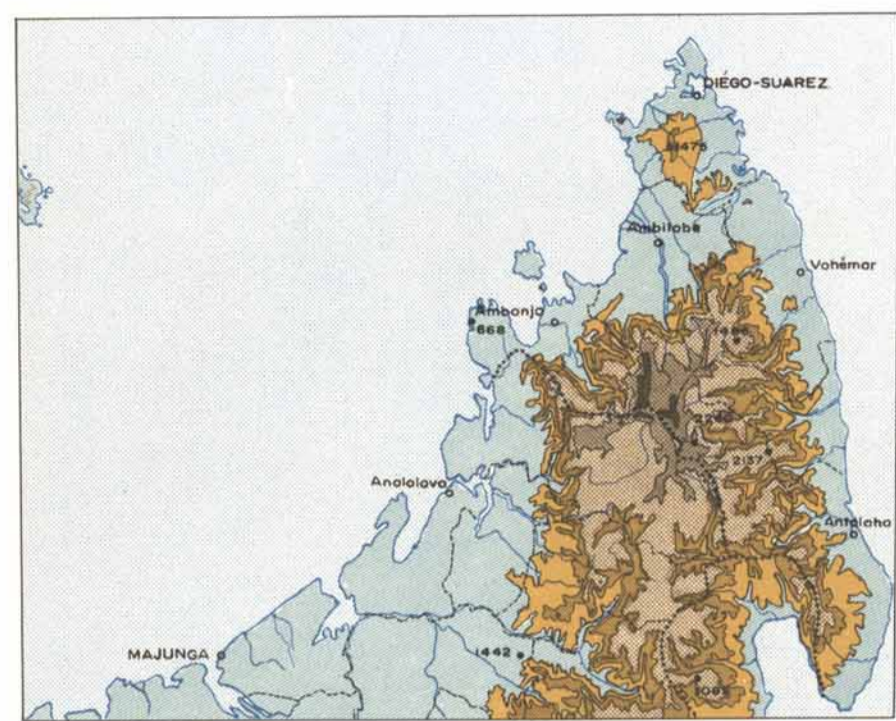
G. COURS DARNE  
Inspecteur Général de Recherches à l'O.R.S.T.O.M.

AVEC LA COLLABORATION DE L'INSPECTEUR GÉNÉRAL PERRAUDIN ET DU SERVICE FORESTIER MALGACHE

La maquette et l'édition ont été réalisées en 1965 sous la direction de:  
H. GAUSSEN, Directeur de l'Institut de la Carte Internationale du Tapis Végétal, Toulouse  
P. LEGRIS, Directeur de la Section scientifique de l'Institut Français, Pondichéry  
Par M.M. F. BLASCO, L. LABROUE, M. MARLANE, M. VIART  
No. des feuilles : SD. 38-39  
No. de publication : 10  
No. de l'édition : 1

Des documents ont été amicalement fournis par:  
M.M. L. BÉSIUÉ, Inspecteur Général des Eaux et Forêts  
M. BESARIE, Chef du Service Géologique de Madagascar  
R. CAPURON, Conservateur des Eaux et Forêts  
R. DUFURNET, Ingénieur en chef de l'Agriculture  
P. FLAHOÏT, Ingénieur de la Météorologie  
G. RAMANANTSOAVINA, Chef du Service des Eaux et Forêts  
J. RIQUIER, Maître de Recherche à l'O.R.S.T.O.M.  
Le dessin a été réalisé par M. KESSAWANE et A.G. PETRUS à l'Institut Français, Pondichéry

### A. DIVISIONS ADMINISTRATIVES ET HYPOMÉTRIE



### VÉGÉTATION NATURELLE

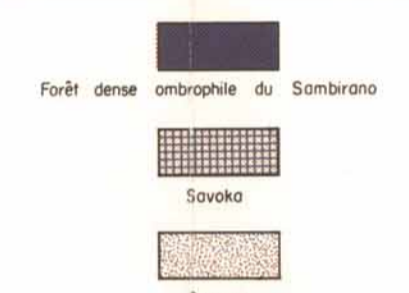
#### A - TYPES HUMIDES

I. Étage de basse altitude (<800m)

#### SÉRIE À MYRTICACÉES ET ANTHOSTEMA



#### SÉRIE À CHLAEACÉES-MYRTICACÉES-ANTHOSTEMA

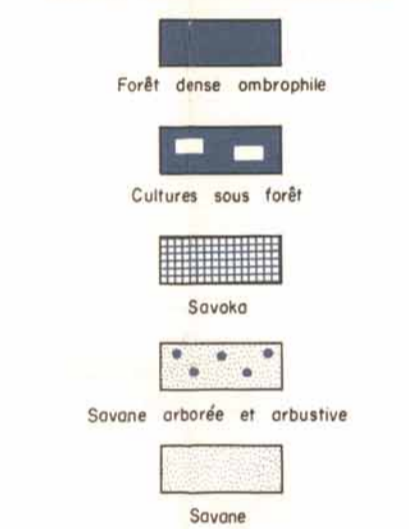


#### FACIES DE TRANSITION



#### II. Étage de moyenne altitude (800-1800m)

#### SÉRIE À TAMBOURISSA-WERNMANNIA

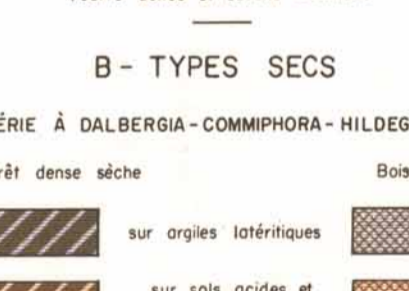


#### III. Étage montagnard (1800-2000m)



#### IV. Étage des pentes occidentales

#### SÉRIE À UAPACA BOJERI ET CHLAEACÉES

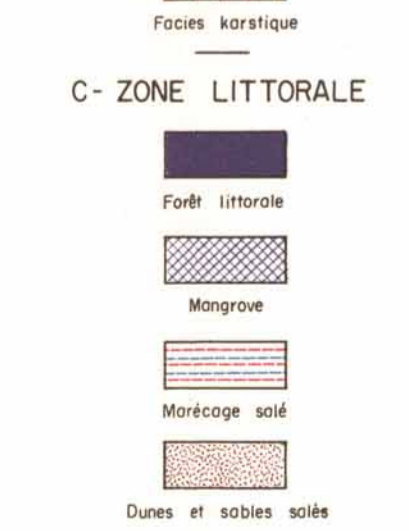


#### V. Étage de haute montagne



#### B - TYPES SECS

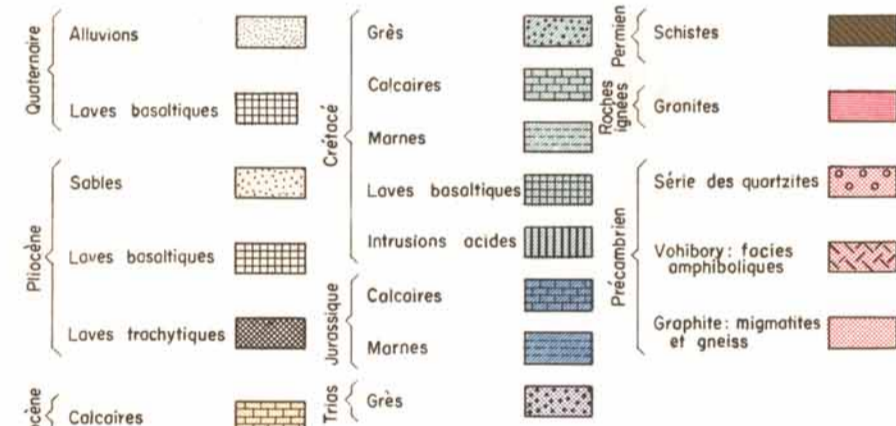
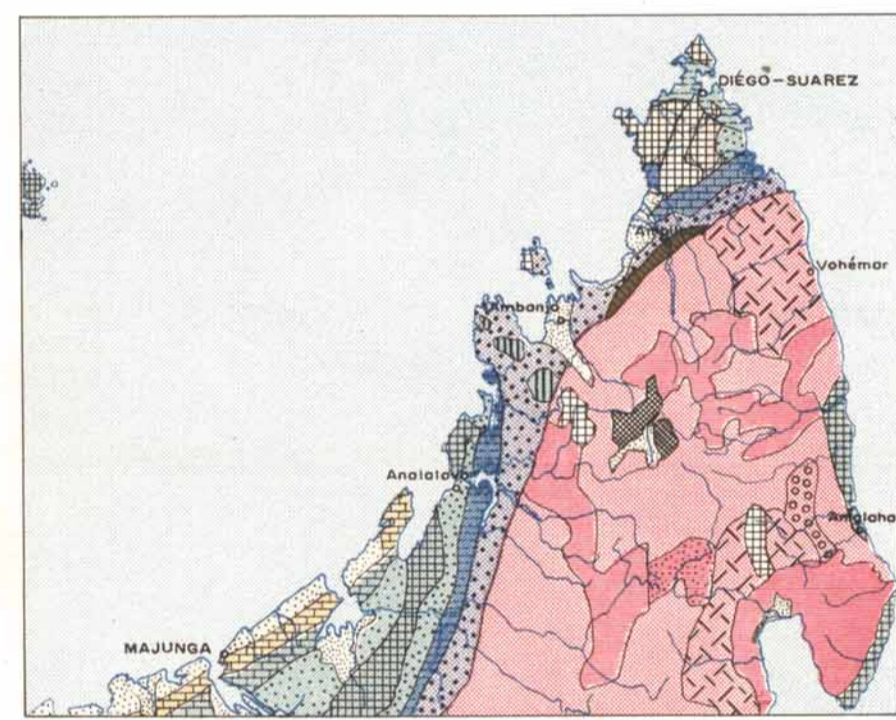
#### SÉRIE À DALBERGIA-COMMIPHORA-HILDEGARDIA



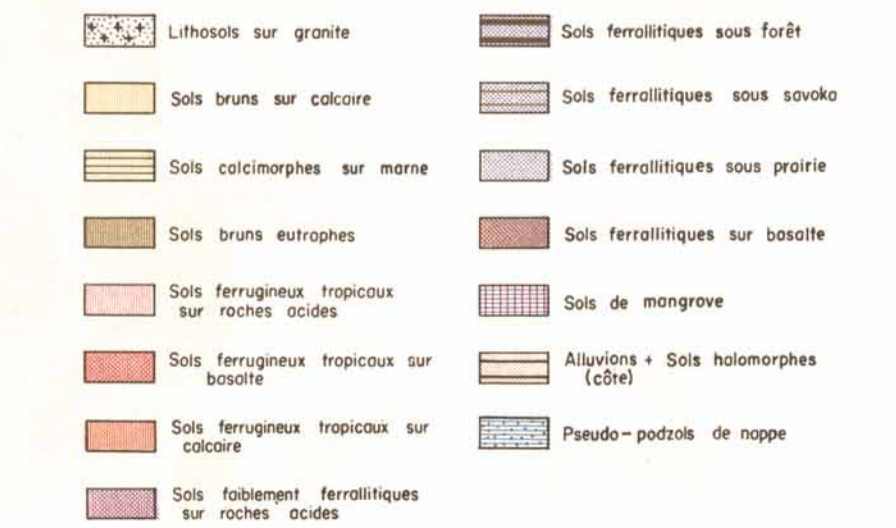
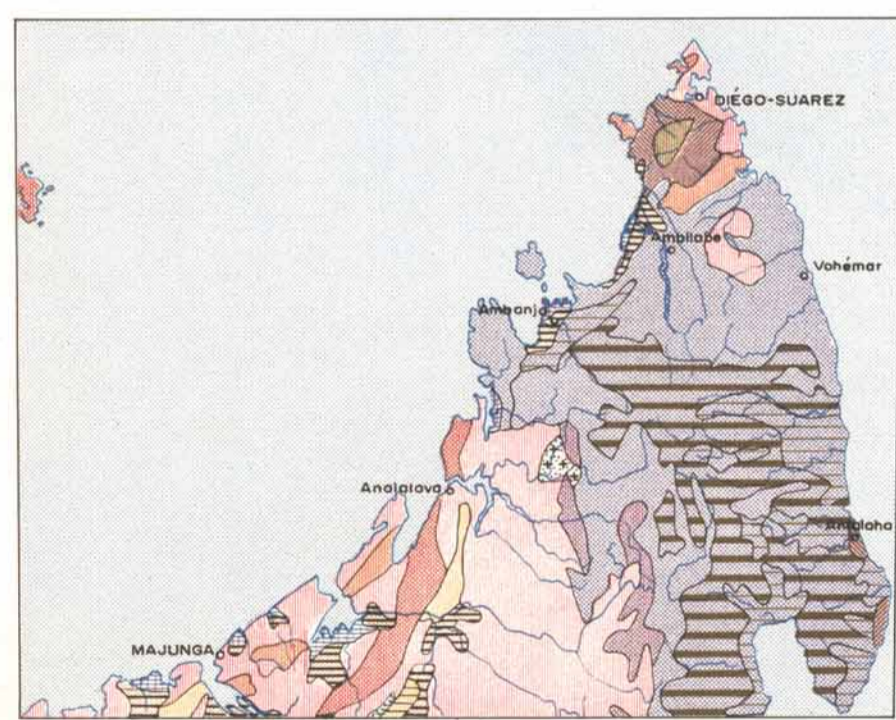
#### C- ZONE LITTORALE



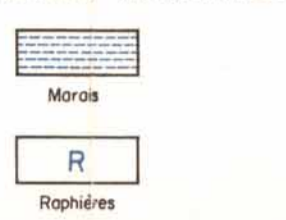
### B. GÉOLOGIE ET LITHOLOGIE



### C. SOLS

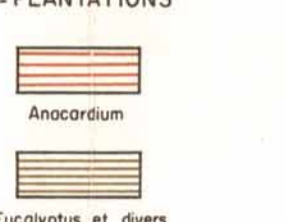


### D- VÉGÉTATION HYGROPHILE



### VÉGÉTATION INTRODUITE OU TRANSFORMÉE

#### a- PLANTATIONS

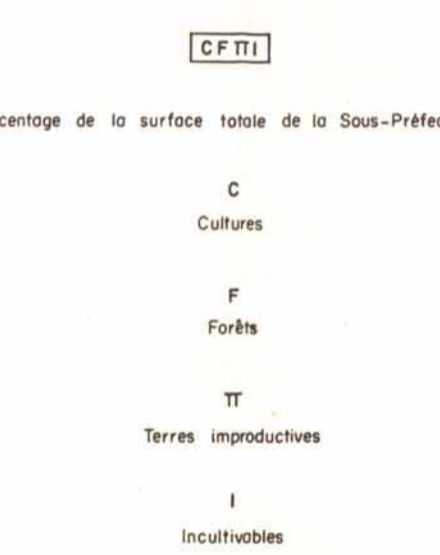


#### b- CULTURES



### UTILISATION DU SOL

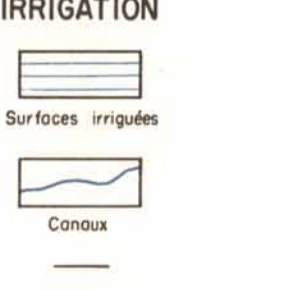
#### CFTI



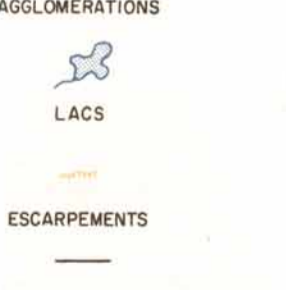
### IRRIGATION



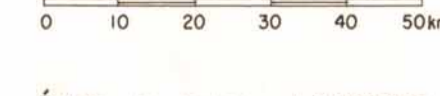
### AGGLOMÉRATIONS



### ESCARPements



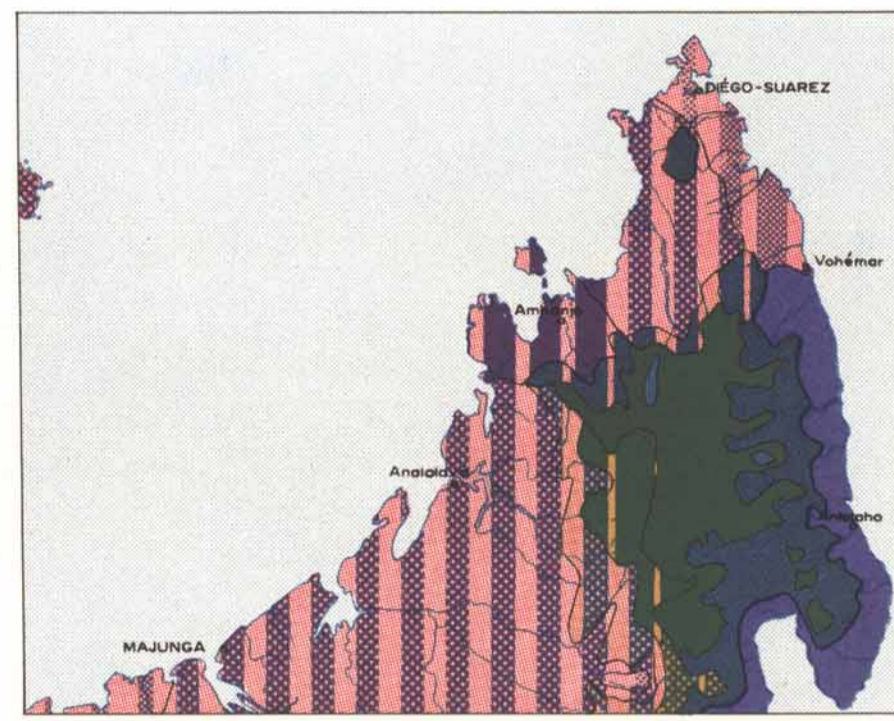
### Échelle de la carte: 1:1.000.000



### Échelle des cartons: 1:5.000.000

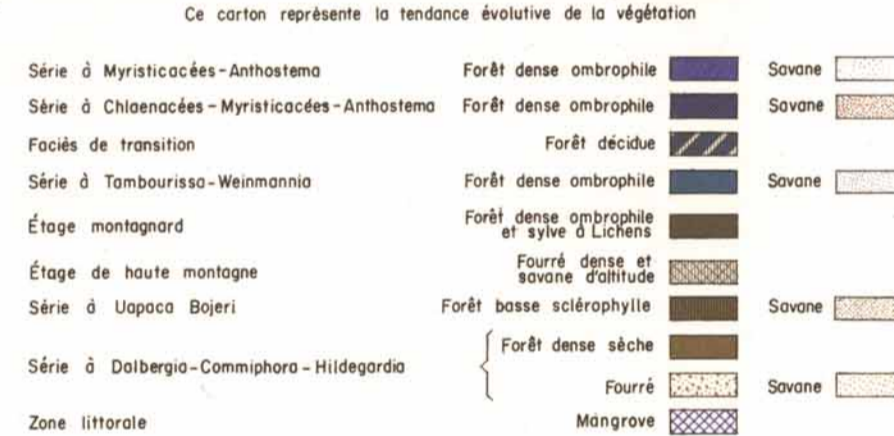
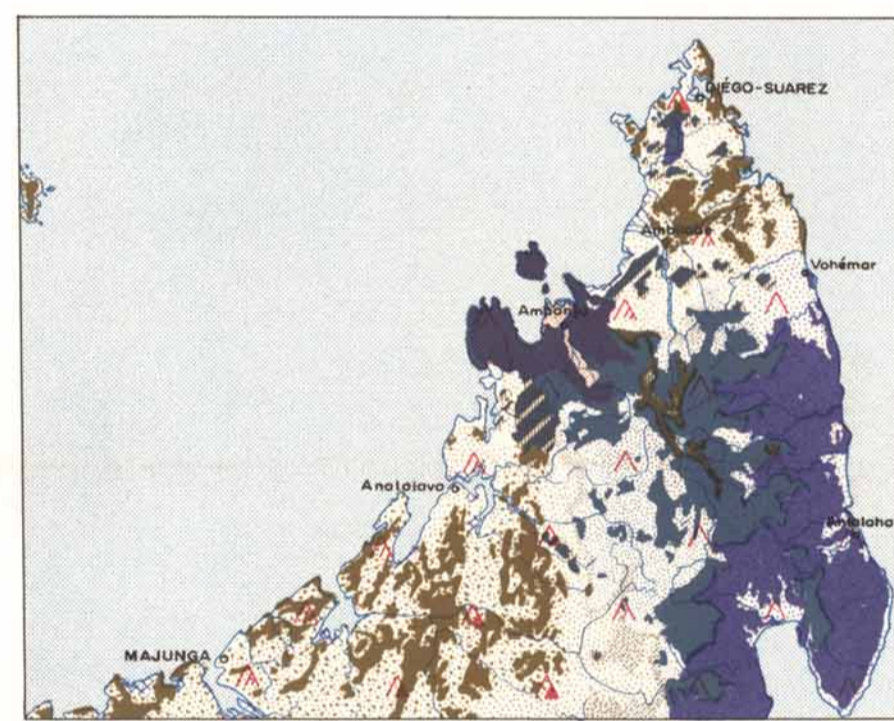


### D. BIOCLIMATS



Précipitations (mm)	Température moyenne du mois le plus froid					Nombre de mois secs
	≥ 20°	15°-19°	10°-14°	5°-9°	0°-4°	
P > 2000						5 - 6 3 - 4 1 - 2 0
1500 < P < 2000						5 - 6 1 - 2
1000 < P < 1500						7 - 8 5 - 6 3 - 4
500 < P < 1000						7 - 8

### E. TYPES DE VÉGÉTATION



### F. AGRICULTURE

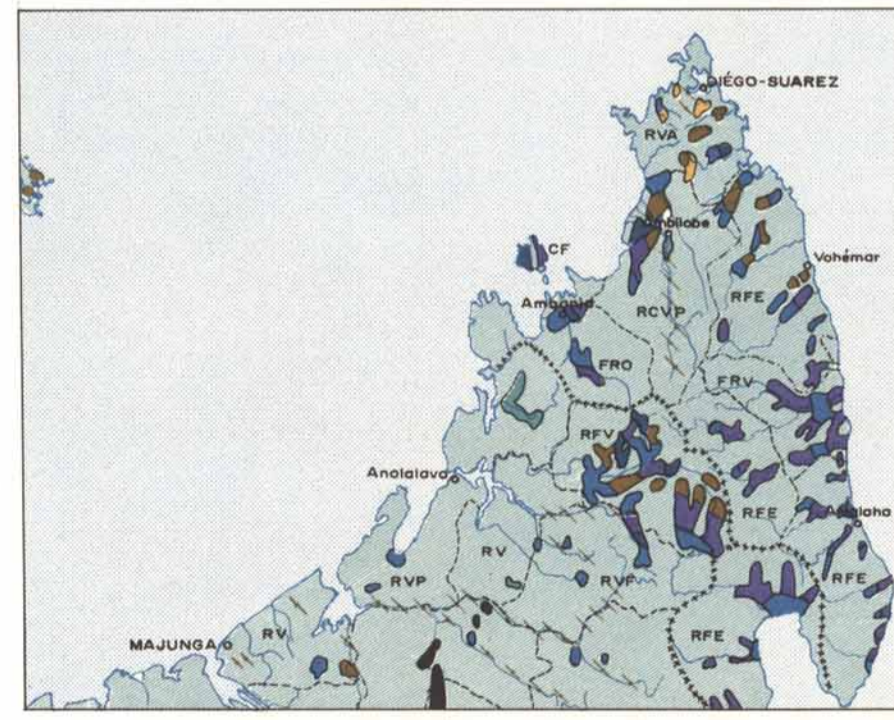


PHOTO OFFSET BY PHASO PROCESS (PRIVATE) LTD., MADRAS-26

03145