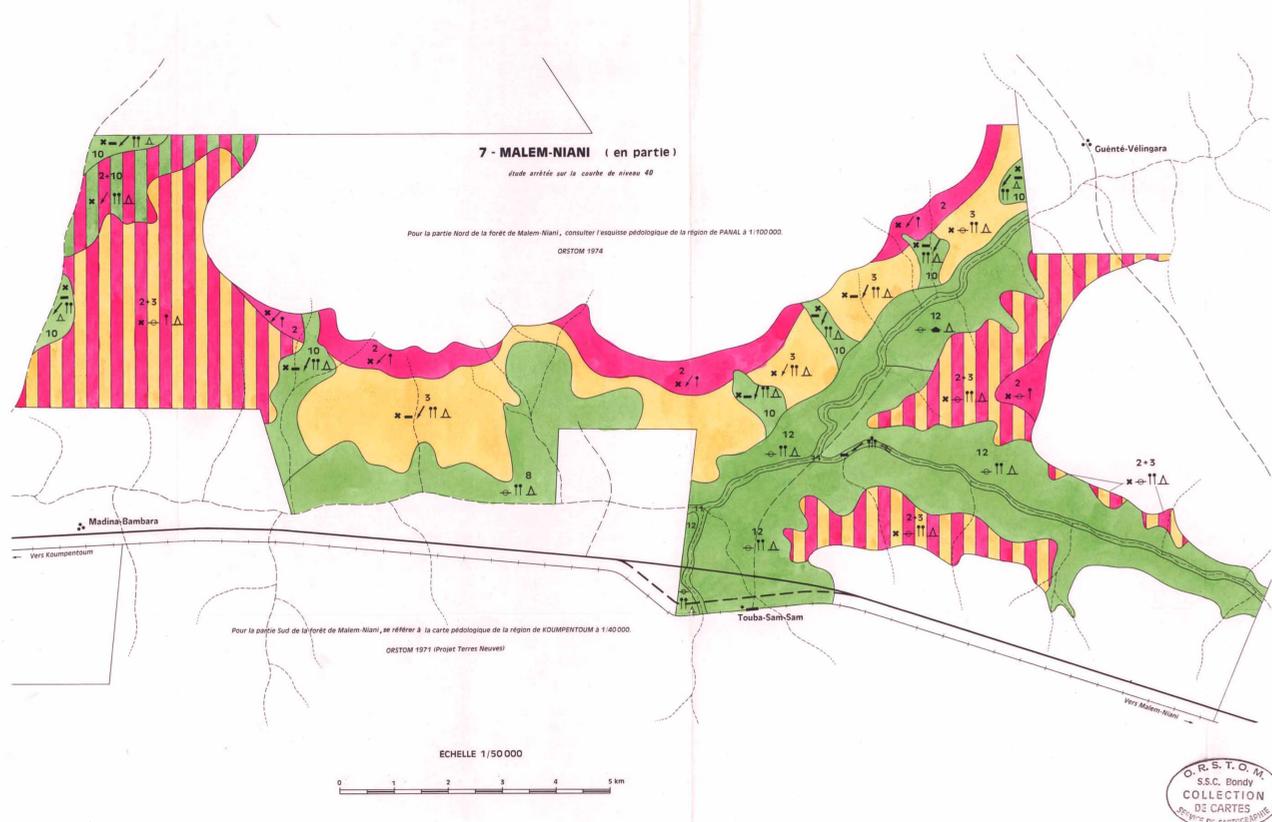
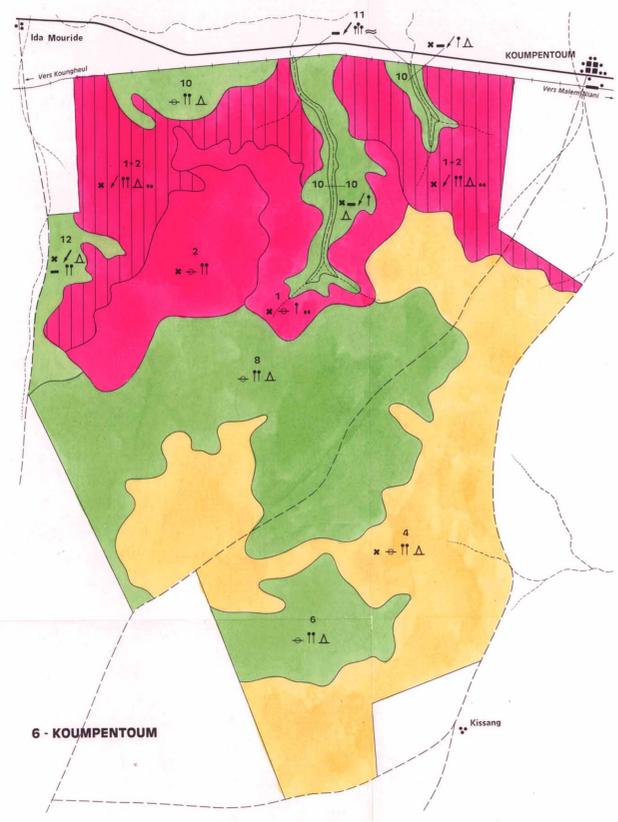
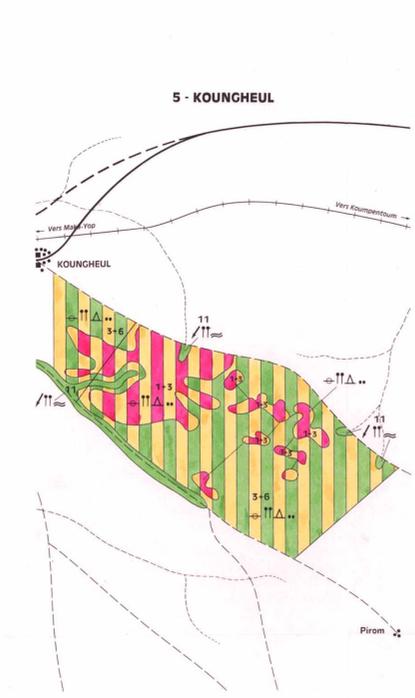
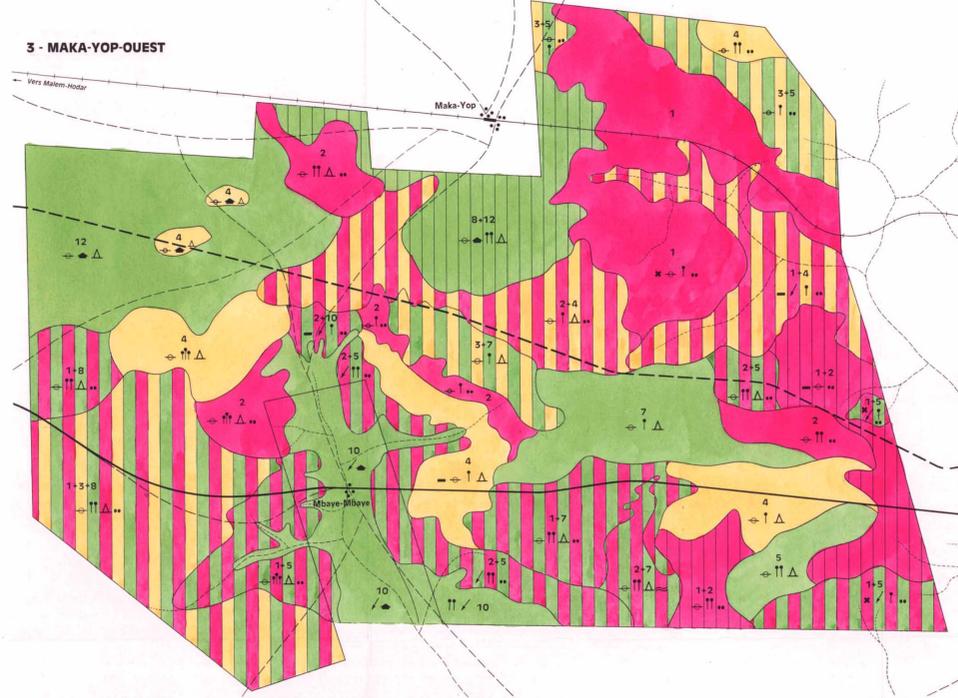
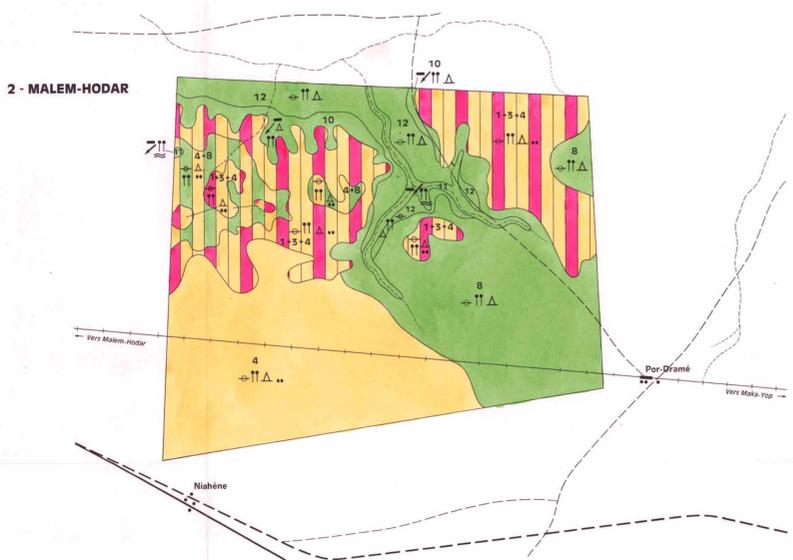
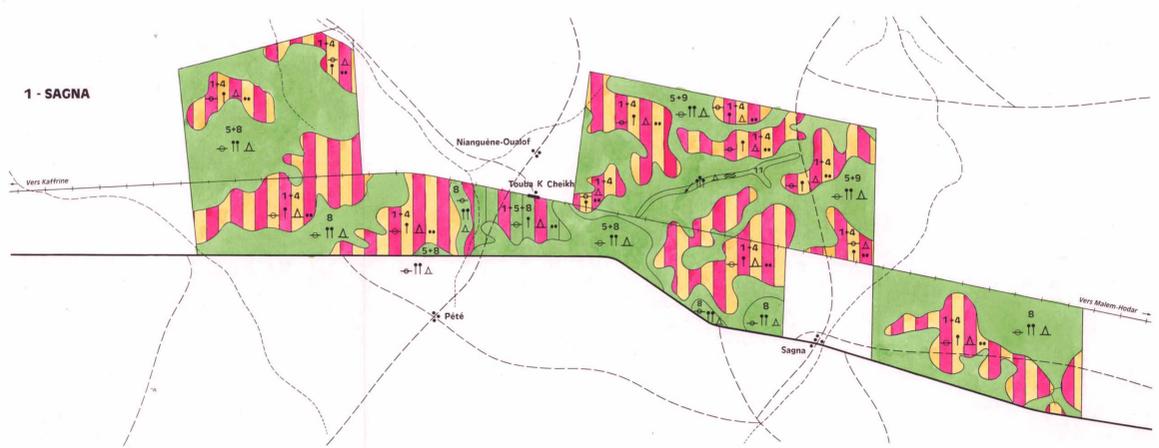


REPUBLIQUE DU SENEGAL
ETUDE PEDOLOGIQUE DES FORETS CLASSEES DU CENTRE SENEGAL
(REGION DE KAFFRINE - KOUMPENTOU)
CARTE FACTORIELLE

OFFICE DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE
ET TECHNIQUE OUTRE-MER
CENTRE DE DAKAR

SECRETARIAT D'ETAT AUX EAUX ET FORETS
DAKAR



LEGENDE

REPRESENTATION DES DIFFERENTS FACTEURS

TYPE DE MATERIAUX

SURFACE
La couleur de l'unité cartographique représente le type de matériau apparaissant entre 0 et 60 centimètres

- Cuirasse ou carapace ferrugineuse indurée
- Matériau gravillonnaire, > 40% de gravillons non cimentés
- Terre fine (< 2 mm), > 60%

PROFONDEUR
Les cartouches situés dans la légende et reliés à l'unité cartographique par un numéro, visualisent les caractères de celle-ci selon les tranches de sol suivantes:

- 1 De 0 à 60 centimètres
- 2 De 60 à 120 centimètres
- 3 Une épaisseur de terre fine supérieure à 120 centimètres est signalée par un pointillé à la base du niveau 2 du cartouche

TEXTURE DE LA TERRE FINE

TF Texture très fine F Texture fine
M Texture moyenne G Texture grossière

FACTEURS COMPLEMENTAIRES

- Présence d'un niveau superficiel de terre fine (20 à 30 cm d'épaisseur)
- Présence d'un horizon à forte compacité
- Présence de taches et concrétions d'hydromorphie

FACTEURS EXTERNES

- Pente < 3%
- Pente de 3 à 6%
- Pente > 6%
- Zone érodée
- Risque d'érosion hydrique

OCCUPATION DU SOL

- Occupation humaine, zone de culture
- Forêt très dégradée
- Forêt dégradée
- Forêt peu dégradée
- Présence de termitières (< 10 / ha)
- Présence de cailloux et blocs en surface
- Bas fond à submersion temporaire

UNITES CARTOGRAPHIQUES REPRESENTEES

1 2 3
4 5 6
7 8 9
10 11 12

UNITES COMPLEXES

Une association de sols est représentée par des bandes verticales dont les numéros renvoient aux cartouches correspondants. Exemple:

1 2 1 1 3 8 2 4 2

TOPOGRAPHIE

- Accroche pierre Kadouh-Tambacounda
- Boue bitumée
- Cours d'eau temporaire
- Neutre des forêts et/ou lagon forestier
- Village
- Chemins de fer
- Piste automobile

REFERENCES TOPOGRAPHIQUES

Cartes I.C.N. à 1:200 000 - NO 38 - M, K, XI, XII
Photographies aériennes à 1:50 000, missions I.C.N. 075, 080, 081 de 1954
Photographies aériennes à 1:40 000, mission I.C.N. NO 28 X, B de 1970

LOCALISATION DES FORETS

ECHELLE 1/50 000

O. S. T. O. M.
S.S.C. Boudy
COLLECTION
DE CARTES
SCIENTIFIQUES