MINISTERE DES RESSOURCES NATURELLES et de L'ELEVAGE

REPUBLIQUE DU MALI
UN Peuple UN But UNE Foi

DIRECTION NATIONALE
des EAUX et FORETS

PROJET INVENTAIRE DES RESSOURCES LIGNEUSES ET OCCUPATION AGRICOLE DES TERRES AU MALI

CARTE DES FORMATIONS VEGETALES

REGION DE KOULIKORO

CERCLE DE BANAMBA

ECHELLE 1:200.000

SCET AGRI
CTFT
JANVIER 1988

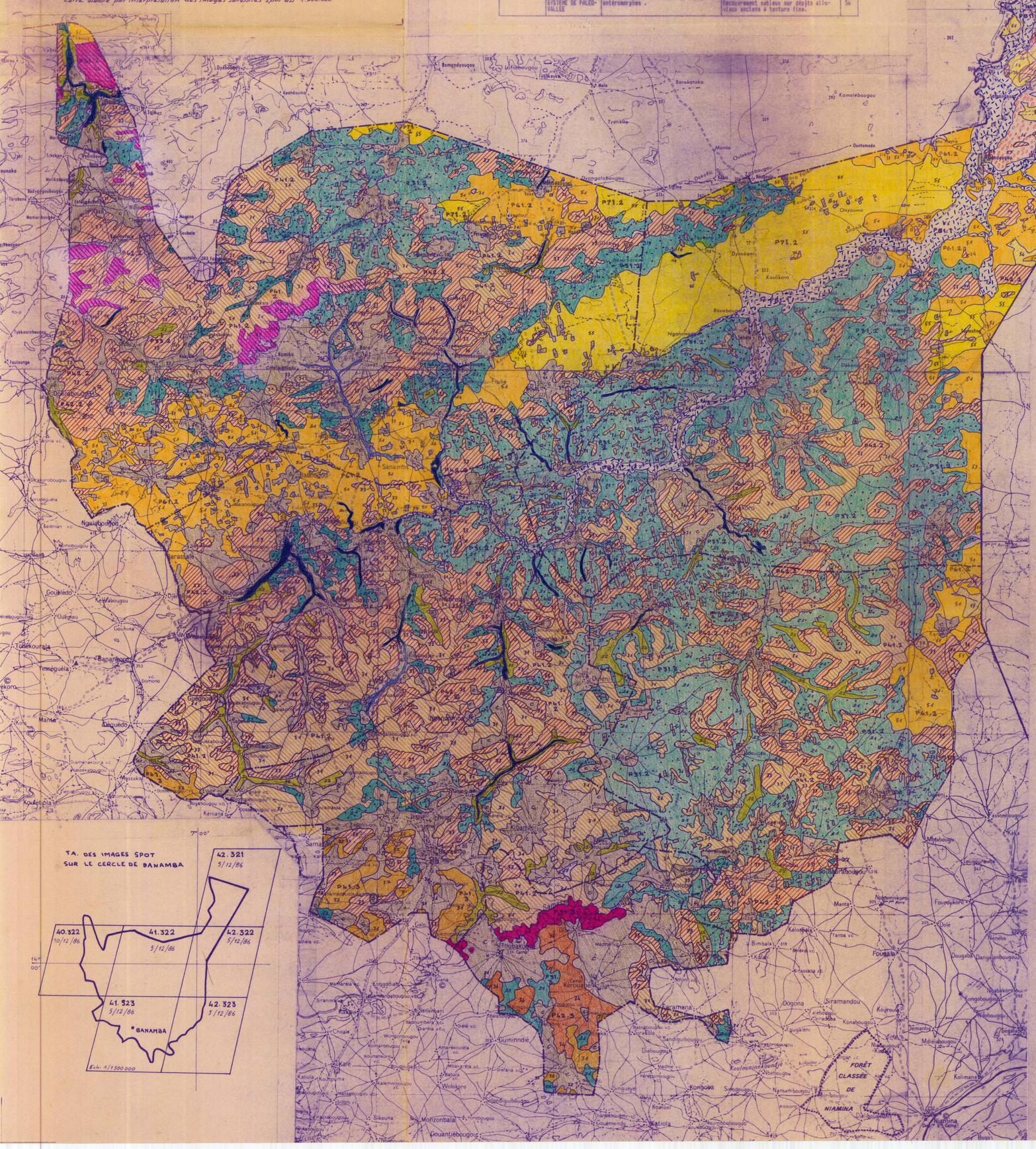
ETUDE FINANCEE PAR
LE MINISTERE DE LA COOPERATION
DE LA REPUBLIQUE FRANÇAISE

carte établie par interprétation des images satellites spot au 1:200.000

ISRIC
P.O. Box 353
6700 AJ Wageningen
The Netherlands

MORPHOPEDOLOGIE

UNITES MORPHOPEDOLOGIQUES		TOPOGRAPHIE	MATERIAUX	UC
FORMES D'ACCUMULATION	DEPOTS ALLUVIAUX RECENTS	Vallées étroites et sinueuses. Inondation périodique variables selon la topographie.	Profondeur: 0.40 à 0.80m. Apport alluvio-colluvial. Texture fine, localement recouvrement sableux.	14
		Basses plaines engorgées en hivernage. Inondation périodique.	Profondeur: 1 m. Texture fine sur l'ensemble du profil.	15
		Basses plaines à engorgement prolongé. Chenaux divagant. Inondation périodique sévère.	Hydromorphie par inondation et par remontée de la nappe.	16
	GLACIS D'EPANDAGE	Plaine, pente de 2 à 4 %, présence d'une nappe phréatique.	Profondeur: 0.50 à 0.80m. Apport alluvio-colluvial. Texture limono-sableuse. Sol anthropique.	21
		Plaine, pente de 2 à 4 %, présence d'affleurement gréseux et de cuirasse de bas de pente	Profondeur variable: 0.20 à 0.80m. Apport colluvial. Texture fine à grossière. Drainage correct à excessif.	
		Erosion en nappes, rigoles, ravines et ravins bordant certains cours d'eau.	Texture hétérogène. Milieu instable.	22
FORMES D'APLANISSEMENT DEBANTELLERES	CUIRASSES: BASSES COUPES, FAILLES ONDULATIONS, GLACIS CUIRASSE	Formes convexes cuirassées. Pente de 2 à 5 %, modelé résistant à l'érosion linéaire.	Profondeur: 0.05 à 0.20m. Cuirasse à désantellement gravillonnaire recouvrement limoneux irrégulier. Présence de blocs de cuirasse.	31
	RELIEF ONDULE, FOSSILISE PAR UNE CUIRASSE.	Dissection inactuelle des collines. Formes diverses résultant de l'injection de Solérite dans les grès. Pente de 0 à 20 %	Profondeur: 0.05 à 0.20m. Cuirasse à désantellement gravillonnaire recouvrement sablo-limoneux irrégulier. Présence de blocs de cuirasse. Altération en boule des Solérites.	32
	BASSES COUPES, GLACIS D'EROSION CARAPACES.	Formes faiblement convexes, versant. Pente 2 2 %. Modelé sensible à toutes les formes d'érosion.	Profondeur: 0.10 à 0.20m. Carapace à recouvrement limono-sableux. Cuirasse de bas de pente, plage de gravillons.	33
		Relief résiduel en croupes faiblement convexes, versants. Pente 2 2 %. Passage graduel avec les formes dominantes ou dominées.	Profondeur: 0.10 à 0.30m. Recouvrements superficiels de sable grossier, en plages irrégulières et discontinues. Présence de grès en dalles.	34
FORMES DE DISSECTION	RELIEF GRESEUX	Massif à nette influence structurale. Plateaux rocheux, versants en gradins, escarpements, fractures fréquentes.	Lentilles de sol. Grès en dalles affleurantes, ferruginisé ou non. Recouvrement sableux superficiel et discontinu	46
	RELIEF RESIDUEL EN CHAOS DE BANCS GRESEUX	Dissection ruiniforme d'un ancien massif gréseux.	Dalles de grès, gradins empilements en place ou en chaos. Rochosité, sierrosité. Recouvrement sablo-limoneux irrégulier.	47
DUNES FIXEES ET DEPOTS SABLEUX ANCIENS	FORMES ALLUVIALES CARACTERISEES PAR DES DEPRESSIONS ET DES BUTTES SABLO-LIMONEUSES	Plaine horizontale ou peu inclinée Pente 2 2 %. Réseau de drainage lâche. Mares temporaires	Profondeur: 1 m. Texture sableuse en surface, limono-argileuse sur le reste du profil.	51
			Concentration de mares temporaires	52
	FORMES DIVERSES EMOUSSEES	Plaine horizontale sans réseau de drainage.	Profondeur: 1 m. Texture sableuse dominante sur l'ensemble du profil.	53
	MAMELONS ET CHAMPS DE CHABLIS	Modelé nettement bosselé sans réseau de drainage.	Profondeur: 1 m. Texture sableuse dominante, argilo-limoneuse dans les dépressions.	54
	CHAMPS DE DUNES TRANSVERSALES	Cordons dunaires en alignements discontinus orientés OSO-ENE.		55
	DEPOT EOLIEN SUR SYSTEME DE PALEO-VALLEE	Lit constitué d'un réseau de chenaux entrecroisés.	Profondeur: 1 m. Recouvrement sableux sur dépôts alluvieux anciens à texture fine.	56


P71.1
P61.1
P71.2
P61.2
P31.2
P41.2
P42.3
Bamanyougou
Lofinbougou
Tyékoyé
Mala
Barokotako
Tyékinie
Kamalébougou
Ountamodo
Mania
Ouakoro
Dakofili
Dyongolobougou
Dyokoni
Koulikoro
Bouabougou
Ngolonin
Sanamba
Ngalabougou
Gouélédo
Kéléfabougou
Guéngou
Gouhina
Tosékourala
Banankoro
Tessegueïa
Mana
Daguédo
Kibanikoro
Kolokani
Sarnaba
Kéroubougou
Guininndié
Monzonbala
Gouantiébougou
Siramandou
Dogona
Kouroula
Konabougou
Kouloninkoundié
Niamina
FORÊT CLASSÉE DE NIAMINA
Manta
Nébéminkoro
Foussala
Kolondiéba
Bimbala
Tanba
Dolé
Fouroukoro
Dougaba
Dangalanbougou
Mitabougou
Leugueouta
Kolimana
Kéniana
Kouloubiala
Kéléfa
Kéléfa-Ouest
Kéléfa-Est
Kéléfa-Sud
Kéléfa-Nord
Kéléfa-Centre