

# ESQUISSE PÉDOLOGIQUE DE LA CÔTE D'IVOIRE

À L'ÉCHELLE DE 1 : 500 000

Dressée par Alain PERRAUD et Pierre de la SOUCHÈRE

REPUBLIQUE FRANÇAISE  
OFFICE DE LA RECHERCHE  
SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE OUTRE-MER  
CENTRE D'ADJOPODOUMÉ

REPUBLIQUE DE LA CÔTE D'IVOIRE  
MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE  
Feuille SUD-OUEST

**LEGENDE TOPOGRAPHIQUE**

- Capitale
- Préfecture
- Sous-préfecture
- Village
- Road principale
- Road secondaire
- Piste
- Cours d'eau permanent
- Cours d'eau temporaire
- Chemin de fer
- Limite d'État

## LEGENDE

Les unités simples figurées dans la légende ne sont pas toujours représentées sur la carte et appartenance dans la plupart des cas à des complexes

### II - SOLS PEU ÉVOLUÉS

PEU ÉVOLUÉ D'APPORT	MARIN	Sables marins
[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]

### VII - SOLS A MULL DES PAYS TROPICAUX

BRUN EUTROPHE TROPICAL	MODAL	VERTIQUE	Roches basiques	CI. Complexes
[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]

### IX - SOLS FERRUGINEUX TROPICAUX

PEU LESSIVÉ (en fer)	JEUNE	Granites (affleurements)	Ferrug. / peu lessivé, jeune
	A CONCRÉTIONS	Matériaux ferrallitiques remaniés apparus issus de granites	Ferrug. / concr. hydr.
	HYDROMORPHE		Sans induration
	INDURÉ		Avec induration
REMANIÉ		Ferrug. R/I	Carapace et cuirasse

### X - SOLS FERRALLITIQUES

	MODAL	REMANIÉ	INDURÉ	HYDROMORPHE	FORTEMENT DESATURÉS			MOYENNEMENT DESATURÉS			FAIBLEMENT DESATURÉS			
					A/m	A/r	A/l	A/Hyd	R/m	R/l	R/a	R/rai	R/ra	R/ri
APPAUVRI (en argile)	MODAL	Sables tertiaires												
	REMANIÉ													
	INDURÉ													
	HYDROMORPHE													
REMANIÉ	MODAL	Granites			R/m	R/m	R/m	R/m	R/m	R/m	R/m	R/m	R/m	R/m
		Schistes			R/m	R/m	R/m	R/m	R/m	R/m	R/m	R/m	R/m	R/m
		Roches basiques			R/m	R/m	R/m	R/m	R/m	R/m	R/m	R/m	R/m	R/m
	APPAUVRI	Granites			R/a	R/a	R/a	R/a	R/a	R/a	R/a	R/a	R/a	R/a
		Schistes			R/a	R/a	R/a	R/a	R/a	R/a	R/a	R/a	R/a	R/a
		Roches basiques			R/a	R/a	R/a	R/a	R/a	R/a	R/a	R/a	R/a	R/a
	FAIBLEMENT RAJEU NI	Granites			R/rai	R/rai	R/rai	R/rai	R/rai	R/rai	R/rai	R/rai	R/rai	R/rai
		Schistes			R/rai	R/rai	R/rai	R/rai	R/rai	R/rai	R/rai	R/rai	R/rai	R/rai
		Roches basiques			R/rai	R/rai	R/rai	R/rai	R/rai	R/rai	R/rai	R/rai	R/rai	R/rai
	INDURÉ	Granites			R/l	R/l	R/l	R/l	R/l	R/l	R/l	R/l	R/l	R/l
		Schistes			R/l	R/l	R/l	R/l	R/l	R/l	R/l	R/l	R/l	R/l
		Roches basiques			R/l	R/l	R/l	R/l	R/l	R/l	R/l	R/l	R/l	R/l
MODAL FACIÉS INDURÉ		Granites			R/m	R/m	R/m	R/m	R/m	R/m	R/m	R/m	R/m	
Schistes				R/m	R/m	R/m	R/m	R/m	R/m	R/m	R/m	R/m	R/m	
COLLUVIONNE		FACIÉS MODAL	Granites et schistes			R/col (m)	R/col (m)	R/col (m)	R/col (m)	R/col (m)	R/col (m)	R/col (m)	R/col (m)	
MODAL - FACIÉS AVEC RECOUVREMENT	FACIÉS APPAUVRI	Granites et schistes			R/col (a)	R/col (a)	R/col (a)	R/col (a)	R/col (a)	R/col (a)	R/col (a)	R/col (a)		
	FACIÉS INDURÉ				R/col (i)	R/col (i)	R/col (i)	R/col (i)	R/col (i)	R/col (i)	R/col (i)	R/col (i)		
TYPIQUE	MODAL	Granites			T/m	T/m	T/m	T/m	T/m	T/m	T/m	T/m	T/m	
	APPAUVRI				T/a	T/a	T/a	T/a	T/a	T/a	T/a	T/a	T/a	
	REMANIÉ				T/r	T/r	T/r	T/r	T/r	T/r	T/r	T/r	T/r	
	FAIBLEMENT RAJEU NI	Roches basiques			T/rai	T/rai	T/rai	T/rai	T/rai	T/rai	T/rai	T/rai	T/rai	
RAJEU NI	ÉROSION ET REMANIEMENT	Granites			Ra/l	Ra/l	Ra/l	Ra/l	Ra/l	Ra/l	Ra/l	Ra/l	Ra/l	
		Schistes			Ra/l	Ra/l	Ra/l	Ra/l	Ra/l	Ra/l	Ra/l	Ra/l	Ra/l	
		Roches basiques			Ra/l	Ra/l	Ra/l	Ra/l	Ra/l	Ra/l	Ra/l	Ra/l	Ra/l	

**SYMBLES**

- G Graviillons ferrugineux dominants
- O Gravier et cailloux de quartz dominants
- ∆ Inselbergs
- Présence de buttes cuirassées et de sols lithiques sur cuirasse et carapace
- Cuirasses sommitales bauxitiques ou ferrugineuses anciennes
- Limite nord des sols ferrallitiques fortement désaturés dont les horizons humifères fortement désaturés possèdent une réaction plus acide que les horizons (B) de profondeur

**COMPLEXES DE SOLS**

Pour alléger la légende, il n'est donné ici qu'un exemple des différentes sortes de complexes rencontrés sur la carte

**ASSOCIATIONS** - Les sols font partie d'une chaîne ou d'une séquence de sols

Exemple: [Symbol] (Le sol placé au-dessus du trait de fraction occupe les parties hautes du modèle)

**JUXTAPOSITIONS** - Les sols sont répartis d'une manière aléatoire

- Un des sols est dominant
- Exemples: [Symbol] (Le sol remanié modal est dominant)
- Les deux sols ou complexes de sols sont répartis d'une manière équivalente
- Exemples: [Symbol] > 50% cuirasses < 50%

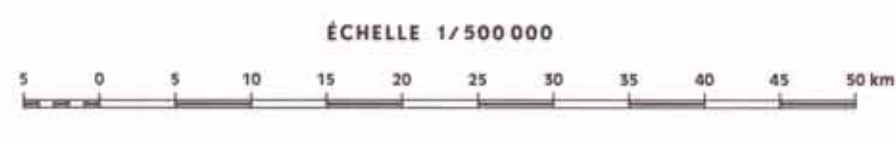
**AUTRES COMPLEXES**

- SOLS PEU ÉVOLUÉS
- SOLS HYDROMORPHES MINÉRAUX
- SOLS HYDROMORPHES ORGANIQUES
- SOLS PODZOLIQUES
- SOLS PODZOLISÉS
- SOLS FERRALLITIQUES
- SOLS PEU ÉVOLUÉS D'APPORT MODAUX ET HYDROMORPHES
- SOLS HYDROMORPHES MINÉRAUX À GLEY ET PSEUDO-GLEY
- SOLS HUMIFIÉS À GLEY À ANMOOR ACIDE
- SOLS TOURBEUX OLIGOTROPES
- PSEUDO-PODZOLS DE NAPPE
- SOLS PODZOLIQUES À GLEY
- SOLS FERRALLITIQUES FORTEMENT DESATURÉS
- APPALVRI MODAUX
- Alluvions et colluvions
- Alluvions et accumulations organiques
- Sables quaternaires
- Sables tertiaires

Carte réalisée dans le cadre d'une étude pour le reboisement et la protection des sols, demandée par le Ministère de l'Agriculture.

**RÉFÉRENCES**

Cartes I.C.N. de l'Afrique de l'Ouest  
1/200 000 Feuilles NB 29, XXX, XXXI, XXIV, NB 30, XXXI, NB 29, XVI, XVII, XVIII, NB 30, XXXI, NB 30, XL, V, VI, VII, NB 30, XXXI, NB 30, XXXI



SERVICE CARTOGRAPHIQUE DE L'ORTOM. B. Douala

01784

OFFICE DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE OUTRE-MER  
Service Central de Documentation  
30-74, route d'Adjamé, BP 5020, DAKAR, SÉNÉGAL

