

OFFICE DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE OUTRE-MER
CENTRE O.R.S.T.O.M. DE YAOUNDÉ

AVEC LA COLLABORATION
DE
INTERNATIONAL TRAINING CENTRE FOR AERIAL SURVEY

RÉPUBLIQUE FÉDÉRALE DU CAMEROUN

CARTE PÉDOLOGIQUE NANGA-EBOKO - BERTOUA

Echelle 1/200 000



I et II - SOLS MINÉRAUX BRUTS - SOLS PEU ÉVOLUÉS

SOLS MINÉRAUX BRUTS NON CLIMATIQUES
SOLS PEU ÉVOLUÉS NON CLIMATIQUES

SOLS D'ÉROSION

- Association des dômes rocheux, Rochers nus, Rankers, Ferrisols
- Plateaux cuirassés

SOLS PEU ÉVOLUÉS D'APPORT HYDROMORPHES

- Sur alluvions fines

VIII - SOLS A SESQUIOXIDES INDIVIDUALISÉS

SOLS FERRALLITIQUES
SOLS FAIBLEMENT FERRALLITIQUES

MODAL

- Sur granite
- Sol précédent associé à Sol minéral brut sur granite
- FACIÉS A LIT DE CAILLOUX
- Sur quartzite
- Sol précédent associé à Sol minéral brut sur quartzite

LÉGENDE PÉDOLOGIQUE

SOLS FERRALLITIQUES TYPIQUES MODAL

- Sol rouge sur micaschiste
- Sol précédent associé à Sol minéral brut sur micaschiste
- Sol rouge sur gneiss à amphibole
- Sol rouge sur amphibolite (faciès fortement érodé) associé à Sol minéral brut sur amphibolite

FACIÉS FAIBLEMENT HYDROMORPHE

- Sol rouge sur amphibolite
- Sol rouge sur gneiss (G.) et embréchite (E.)
- Sol ocre sur embréchite
- Sol ocre sur granite

HYDROMORPHES

- Sol rouge sur granite
- Sol ocre sur embréchite
- Sol ocre à jaune sur roches diverses

CONCRÉTIONNÉS

- Sol rouge à ocre sur gneiss associé à Sol ferrallitique induré
- Sol rouge sur granite associé à Sol ferrallitique typique hydromorphe
- Sol ocre sur gneiss et quartzite

SOLS FERRALLITIQUES INDURÉS

- Sol rouge sur amphibolite (A.)
- Sol rouge sur granite (Gr.) et granodiorite (Gd.)
- Sol rouge sur micaschiste (M.), gneiss (G.), embréchite (E.)
- Sol ocre sur granite (Gr.)
- Sol ocre sur micaschiste (M.), gneiss (G.), embréchite (E.)

- Faible
 - Moyen
 - Fort
- Présence de l'horizon induré à moins de 50 cm de profondeur

X - SOLS HYDROMORPHES

SOLS HYDROMORPHES MOYENNEMENT ORGANIQUES
SOLS HUMIQUES A GLEY (SEMI-TOURBEUX)

A ANMOOR ACIDE

A ANMOOR ACIDE

SOLS HYDROMORPHES MINÉRAUX

SOLS A GLEY D'ENSEMBLE

En association avec sol humique à gley

Vallées de 200 à 400 mètres de large

SOLS A GLEY DE PROFONDEUR

Vallées de 200 à 400 mètres de large

En association avec sol à gley de profondeur

SOLS A PSEUDO-GLEY A CONCRÉTIIONS et/ou CUIRASSÉS

En association avec sol à gley de profondeur

ASSOCIATION DE LA NDJEKE

Sols à gley d'ensemble

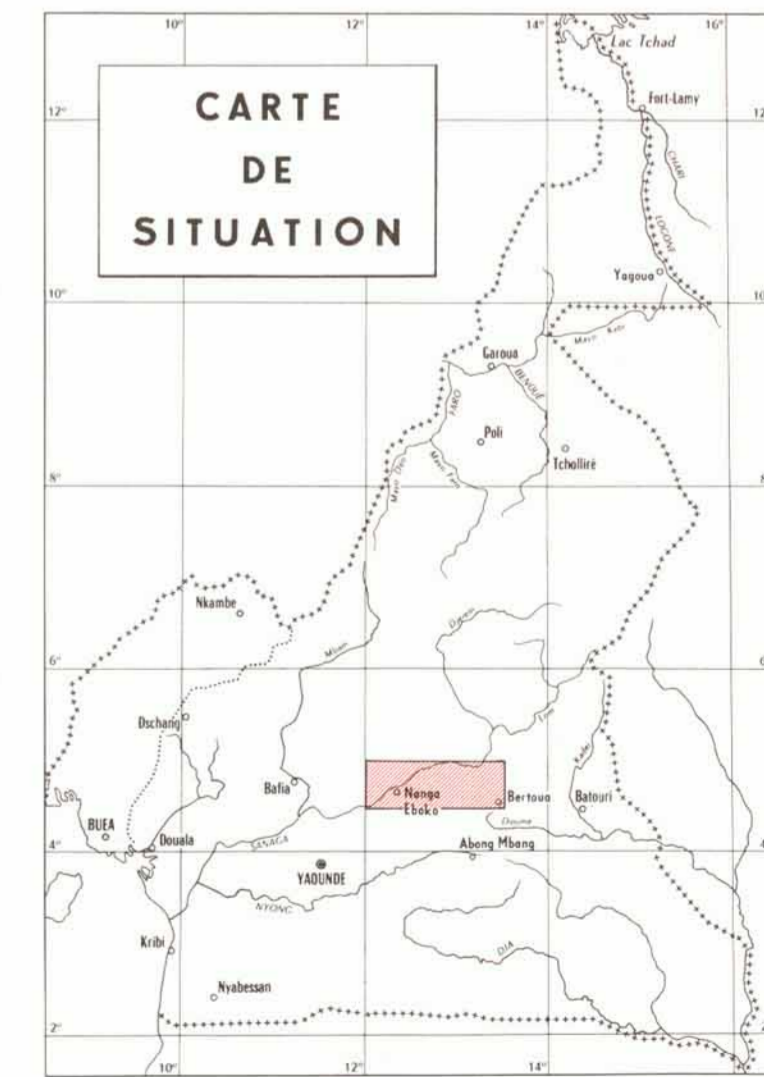
Sols à pseudo-gley de profondeur

Sols ferrallitiques hydromorphes ocre à jaune

Limite pédologique

Limite géologique

Chemin de fer et gares



02781