

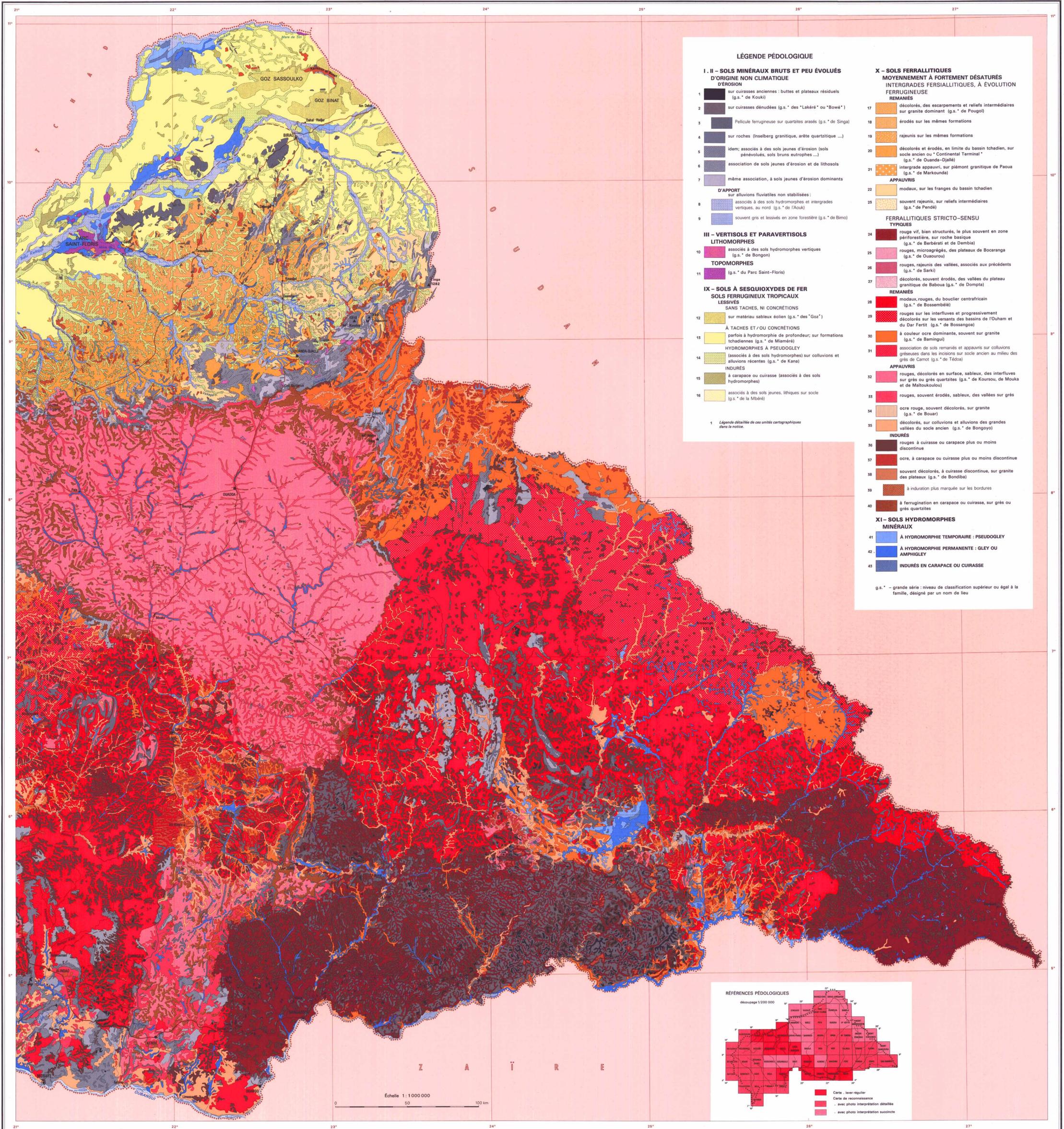
CARTE PÉDOLOGIQUE DE LA RÉPUBLIQUE CENTRAFRICAINE

À L'ÉCHELLE DE 1: 1000 000

dressée par Y. Boulvert

FEUILLE EST

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
OFFICE DE LA RECHERCHE
SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE OUTRE-MER
24 Rue Bayard - 75008 PARIS



LÉGENDE PÉDOLOGIQUE

I. II - SOLS MINÉRAUX BRUTS ET PEU ÉVOLUÉS D'ORIGINE NON CLIMATIQUE D'ÉROSION

- 1 sur cuirasses anciennes : buttes et plateaux résiduels (g.s.* de Kouki)
 - 2 sur cuirasses dénudées (g.s.* des "Lakéré" ou "Bowé")
 - 3 Pellicule ferrugineuse sur quartzites arènes (g.s.* de Singa)
 - 4 sur roches (Inselberg granitique, arête quartzitique ...)
 - 5 idem; associés à des sols jeunes d'érosion (sols pénevolés, sols bruns eutrophes ...)
 - 6 association de sols jeunes d'érosion et de lithosols
 - 7 même association, à sols jeunes d'érosion dominants
- D'APPORT**
sur alluvions fluviales non stabilisées :
- 8 associés à des sols hydromorphes et intergrades vertiques, au nord (g.s.* de l'Aouk)
 - 9 souvent gris et lessivés en zone forestière (g.s.* de Bimo)

III - VERTISOLS ET PARAVERTISOLS LITHOMORPHES

- 10 associés à des sols hydromorphes vertiques (g.s.* de Bongon)
- 11 (g.s.* du Parc Saint-Floris)

IX - SOLS À SESQUIOXYDES DE FER SOLS FERRUGINEUX TROPICAUX LESSIVÉS

- SANS TACHES, NI CONCRÉTIONS**
- 12 sur matériau sableux éolien (g.s.* des "Goz")
- À TACHES ET/OU CONCRÉTIONS**
parfois à hydromorphie de profondeur; sur formations tchadiennes (g.s.* de Miaméré)
- HYDROMORPHES À PSEUDOGLEY**
(associés à des sols hydromorphes) sur colluvions et alluvions récentes (g.s.* de Kana)
- INDURÉS**
- 15 à carapace ou cuirasse (associés à des sols hydromorphes)
 - 16 associés à des sols jeunes, lithiques sur socle (g.s.* de la Mbré)

1 Légende détaillée de ces unités cartographiques dans la notice.

X - SOLS FERRALLITIQUES MOYENNEMENT À FORTEMENT DÉSATURÉS INTERGRADÉS FERRALLITIQUES, À ÉVOLUTION FERRUGINEUSE REMANIÉS

- 17 décolorés, des escarpements et reliefs intermédiaires sur granite dominant (g.s.* de Pougoll)
 - 18 érodés sur les mêmes formations
 - 19 rajeunis sur les mêmes formations
 - 20 décolorés et érodés, en limite du bassin tchadien, sur socle ancien ou "Continental Terminal" (g.s.* de Ouanda-Djellé)
 - 21 intergrade appauvri, sur piémont granitique de Paoua (g.s.* de Markounda)
- APPAUVRIS**
- 22 modaux, sur les franges du bassin tchadien
 - 23 souvent rajeunis, sur reliefs intermédiaires (g.s.* de Péné)

FERRALLITIQUES STRICTO-SENSU TYPÉES

- 24 rouge vif, bien structurés, le plus souvent en zone périforestière, sur roche basique (g.s.* de Berbérati et de Dembia)
 - 25 rouges, microagrégés, des plateaux de Bocaranga (g.s.* de Ouasourou)
 - 26 rouges, rajeunis des vallées, associés aux précédents (g.s.* de Sarki)
 - 27 association de sols remaniés et appauvris sur colluvions granitiques de Baboua (g.s.* de Dompta)
- REMANIÉS**
- 28 modaux, rouges, du bouclier centrafricain (g.s.* de Bossembélé)
 - 29 rouges sur les interfluvés et progressivement décolorés sur les versants des bassins de l'Ouham et du Dar Fertit (g.s.* de Bossango)
 - 30 à couleur ocre dominante, souvent sur granite (g.s.* de Bamingui)
 - 31 association de sols remaniés et appauvris sur colluvions gréseuses dans les incisions sur socle ancien au milieu des grès de Carnot (g.s.* de Tédou)

APPAUVRIS

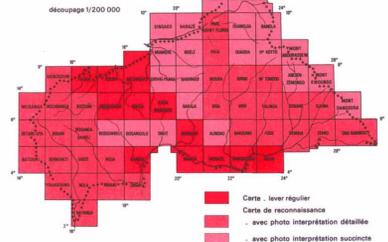
- 32 rouges, décolorés en surface, sableux, des interfluvés sur grès ou grès quartzites (g.s.* de Koursou, de Mouka et de Maltoukoulou)
 - 33 rouges, souvent érodés, sableux, des vallées sur grès
 - 34 ocre rouge, souvent décolorés, sur granite (g.s.* de Bouari)
 - 35 décolorés, sur colluvions et alluvions des grandes vallées du socle ancien (g.s.* de Bongoyo)
- INDURÉS**
- 36 rouges à cuirasse ou carapace plus ou moins discontinue
 - 37 ocre, à carapace ou cuirasse plus ou moins discontinue
 - 38 souvent décolorés, à cuirasse discontinue, sur granite des plateaux (g.s.* de Bondiba)
 - 39 à induration plus marquée sur les bordures
 - 40 à ferrugination en carapace ou cuirasse, sur grès ou grès quartzites

XI - SOLS HYDROMORPHES MINÉRAUX

- 41 À HYDROMORPHIE TEMPORAIRE : PSEUDOGLEY
- 42 À HYDROMORPHIE PERMANENTE : GLEY OU AMPHIGLEY
- 43 INDURÉS EN CARAPACE OU CUIRASSE

g.s.* - grande série : niveau de classification supérieur ou égal à la famille, désigné par un nom de lieu

RÉFÉRENCES PÉDOLOGIQUES



Échelle 1: 1000 000

Z A I R E