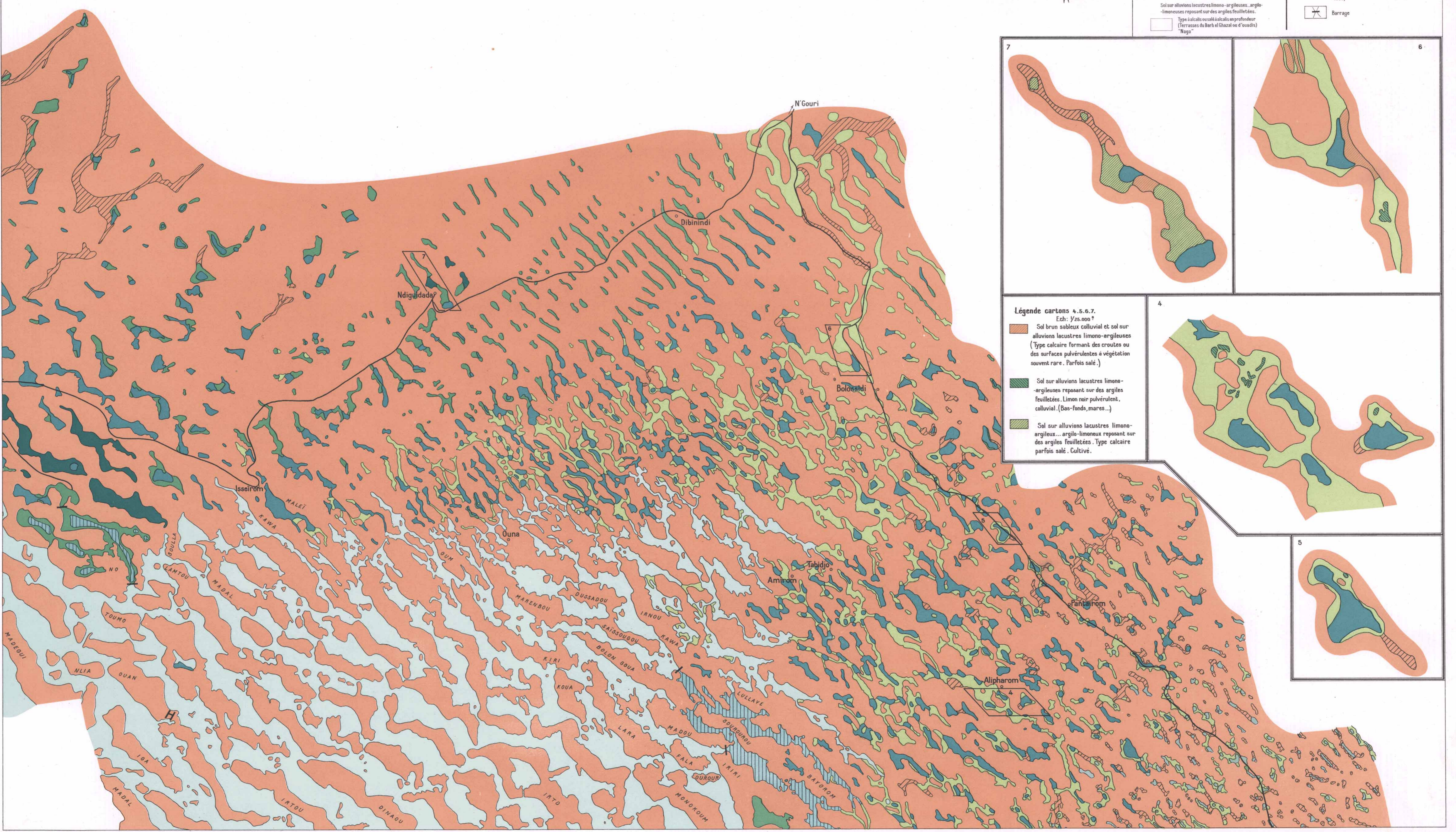
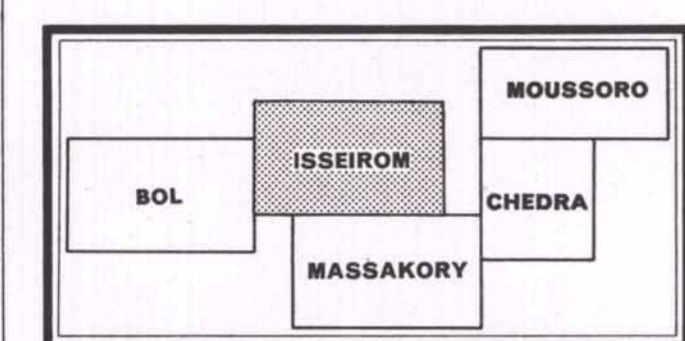


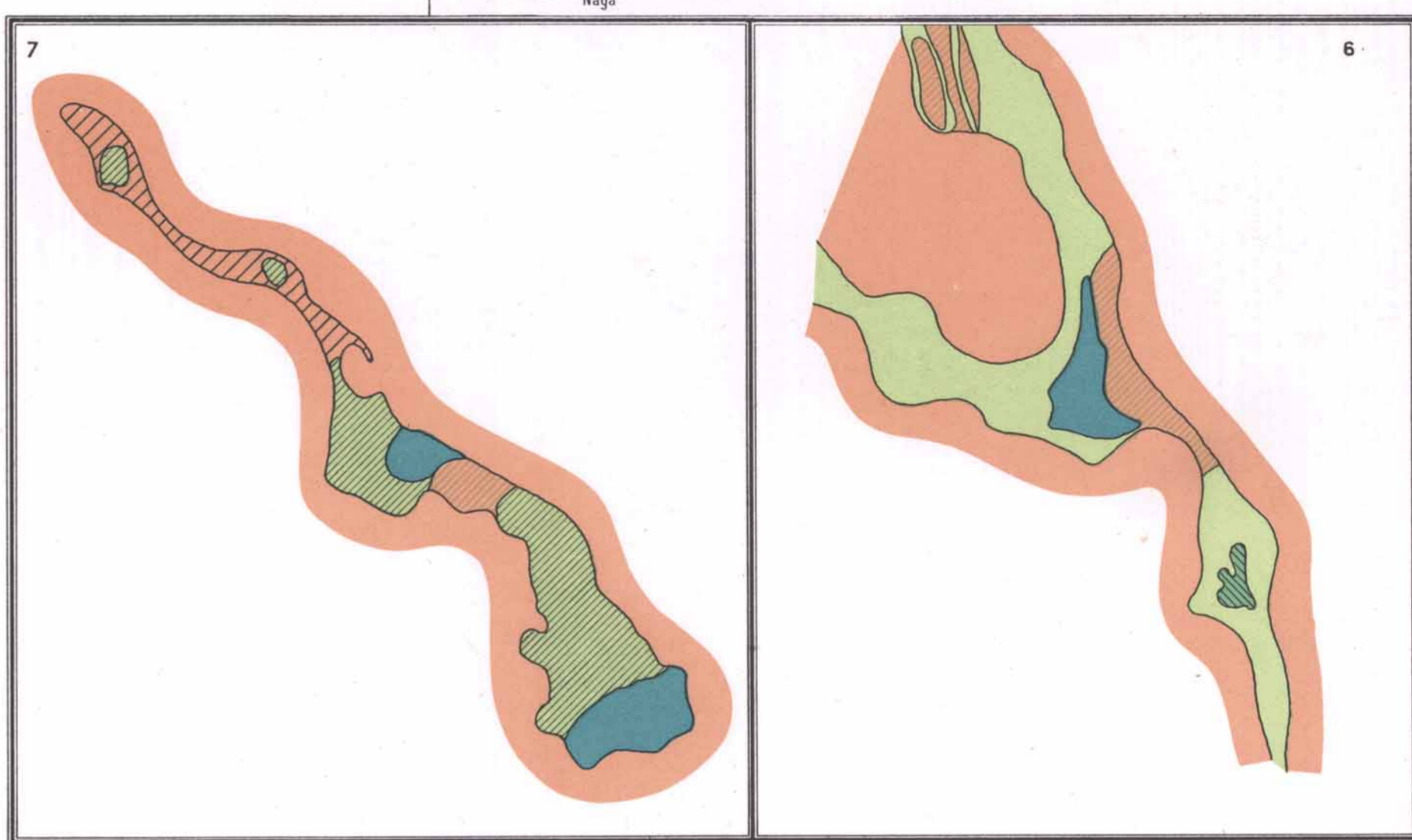
86010

OFFICE DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE OUTRE-MER
 COMMISSION SCIENTIFIQUE DU LOGONE-TCHAD
**CARTE PÉDOLOGIQUE DES RIVES SUD-EST ET NORD
 DU LAC TCHAD DE TOURBA A BOL**
 (Mission 1955-1956 : J. PIAS - E. GUICHARD)
 ISSEÏROM



LÉGENDE

- Sol brun ou brun-rouge steppique sableux
Taches de sol brun steppique calcaire
- Sol brun steppique sableux colluvial
- SOLS HYDROMORPHES**
- Zones complexes**
Relief vallonné donnant des chaînes de sols:
 Sol brun steppique sur les hauteurs
 Sol alcalin ou salé à alcalin, argile feuilletée peu épaisse sur sable "Maga"
 Taches d'argile noire tropicale dans les fonds
Relief peu accusé:
 Sol beige sableux parfois peu épais sur argile feuilletée
- Sols steppiques sableux**
 Sol argilo-sableux parfois à alcalin "Maga"
 Sol alcalin ou salé à alcalin, argile feuilletée peu épaisse sur sable "Maga"
 Taches de sol beige sableux d'argiles
- Sol sur alluvions lacustres limono-argileuses-argilo-limoneuses reposant sur des argiles feuilletées.**
 Type à alcalin ou salé à alcalin en profondeur (Terrasses du Barh et Ghazal ou d'ouadis "Maga")
- Type humifère peu évolué, cultivé. Ouadis exondés artificiellement. Bordure peu salée d'ouadis natronés
- Type calcaire formant des croûtes ou des surfaces pulvérulentes à végétation souvent rare. Parfois salé
- Type très salé calcaire. Surfaces stériles
- Type très salé calcaire. Ouadis en eau en 1955
- Sol sur alluvions lacustres sablo-argileuses, limono-argileuses... peu épais sur sable. Sol brun steppique sableux.
- Argile noire tropicale à alcalin ou salée à alcalin
- Ouadi exondé artificiellement, en voie d'assèchement en 1955
- Ouadi autrefois exondé artificiellement, remis en eau par la montée du Lac (1955-1956)
- Barrage



- Légende cartons 4, 5, 6, 7.**
Ech: 1/25.000
- Sol brun sableux colluvial et sol sur alluvions lacustres limono-argileuses (Type calcaire formant des croûtes ou des surfaces pulvérulentes à végétation souvent rare. Parfois salé.)
 - Sol sur alluvions lacustres limono-argileuses reposant sur des argiles feuilletées. Limon noir pulvérulent, colluvial. (Bas-fonds, mares...)
 - Sol sur alluvions lacustres limono-argileux... argilo-limoneux reposant sur des argiles feuilletées. Type calcaire parfois salé. Cultivé.

