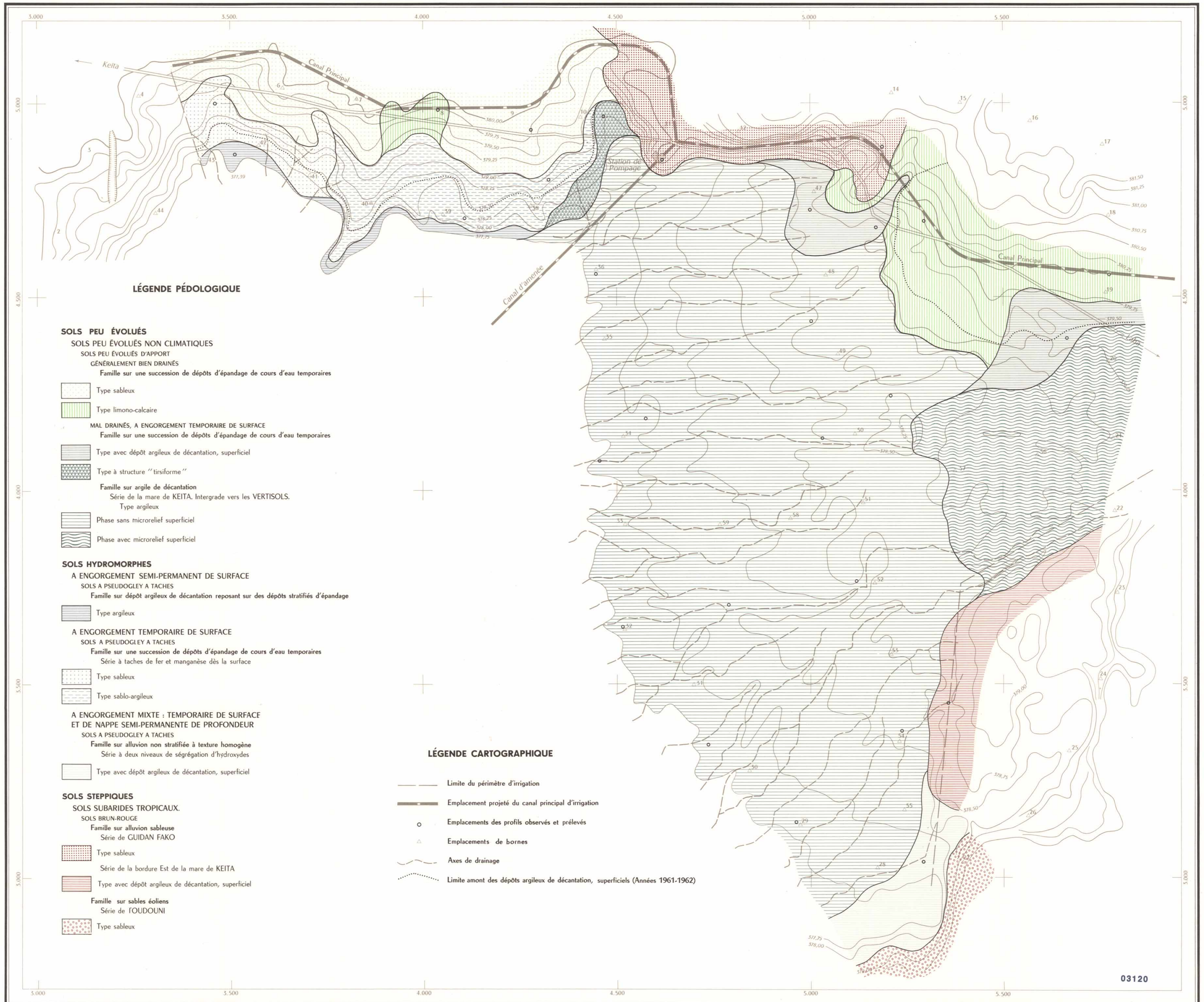


CARTE PÉDOLOGIQUE DU PÉRIMÈTRE D'IRRIGATION DE KEITA RÉPUBLIQUE DU NIGER

OFFICE DE LA RECHERCHE
SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE OUTRE-MER

CENTRE DE RECHERCHES
PÉDOLOGIQUES DE HANN-DAKAR



LÉGENDE PÉDOLOGIQUE

SOLS PEU ÉVOLUÉS

SOLS PEU ÉVOLUÉS NON CLIMATIQUES

SOLS PEU ÉVOLUÉS D'APPORT GÉNÉRALEMENT BIEN DRAINÉS

Famille sur une succession de dépôts d'épandage de cours d'eau temporaires

Type sableux

Type limono-calcaire

MAL DRAINÉS, A ENGORGEMENT TEMPORAIRE DE SURFACE

Famille sur une succession de dépôts d'épandage de cours d'eau temporaires

Type avec dépôt argileux de décantation, superficiel

Type à structure "tirsiforme"

Famille sur argile de décantation

Série de la mare de KEITA. Intergrade vers les VERTISOLS.

Type argileux

Phase sans microrelief superficiel

Phase avec microrelief superficiel

SOLS HYDROMORPHES

A ENGORGEMENT SEMI-PERMANENT DE SURFACE

SOLS A PSEUDOGLEY A TACHES

Famille sur dépôt argileux de décantation reposant sur des dépôts stratifiés d'épandage

Type argileux

A ENGORGEMENT TEMPORAIRE DE SURFACE

SOLS A PSEUDOGLEY A TACHES

Famille sur une succession de dépôts d'épandage de cours d'eau temporaires

Série à taches de fer et manganèse dès la surface

Type sableux

Type sablo-argileux

A ENGORGEMENT MIXTE : TEMPORAIRE DE SURFACE ET DE NAPPE SEMI-PERMANENTE DE PROFONDEUR

SOLS A PSEUDOGLEY A TACHES

Famille sur alluvion non stratifiée à texture homogène

Série à deux niveaux de ségrégation d'hydroxydes

Type avec dépôt argileux de décantation, superficiel

SOLS STEPPIQUES

SOLS SUBARIDES TROPICAUX.

SOLS BRUN-ROUGE

Famille sur alluvion sableuse

Série de GUIDAN FAKO

Type sableux

Série de la bordure Est de la mare de KEITA

Type avec dépôt argileux de décantation, superficiel

Famille sur sables éoliens

Série de TOUDOUNI

Type sableux

LÉGENDE CARTOGRAPHIQUE

— Limite du périmètre d'irrigation

— Emplacement projeté du canal principal d'irrigation

○ Emplacements des profils observés et prélevés

△ Emplacements de bornes

— Axes de drainage

--- Limite amont des dépôts argileux de décantation, superficiels (Années 1961-1962)

03120