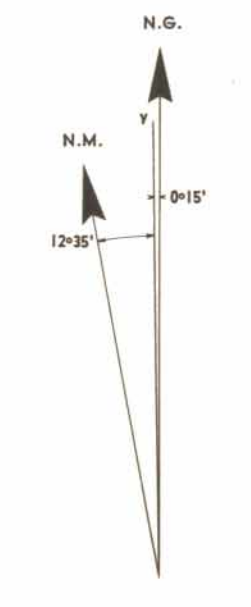


Itinéraires parcourus



RECONNAISSANCE PÉDOLOGIQUE À L'EST DE SAUT-SABRAT (GUYANE FRANÇAISE)

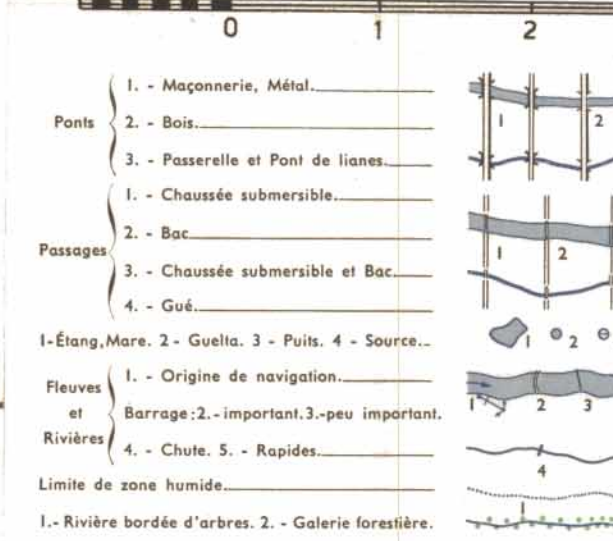
O.R.S.T.O.M. Fonds Documentaire
N° : 29985
Cote : B

Cartographie : R. BOULET
Prospection : R. BOULET et J.-J. ROSTAN

Itinéraires parcourus.

UNITÉ CARTOGRAPHIQUE	TEXTURE	RÉGIME HYDRIQUE EN SAISON DES PLUIES	MODELE	CONTRAINTES	ROCHE MÈRE
	Sableuse en surface. Parfois sableuse ou argilo-sableuse en profondeur.	Bon drainage interne. Profils humides paraissant se ressuyer rapidement.	Plateaux. Pente faible à nulle (< 5%).	Pas de contraintes particulières, autres que celles communes aux sols ferrallitiques (fragilité, pauvreté chimique...).	Série détritque de base.
	Sablo-argileuse en surface, argilo-sableuse à argileuse en profondeur.	Drainage interne ralenti. Taches d'hydromorphie en 0-15 cm sous forêt primaire. Profils humides jusqu'au-delà de 2 mètres.	Plateaux très découpés. Pente faible à moyenne < 10%.	Le défrichement mécanisé classique accroît sur ce type de sols le contraste du régime hydrique en accentuant considérablement l'engorgement superficiel. Les essais de défrichement du C.T.F.T. sur sa station de Sinnamary pourraient être grosso modo extrapolés à ces sols. Il est déconseillé d'entreprendre une opération de défrichement importante avant d'avoir les premiers résultats du défrichement C.T.F.T. mi 1977.	Socls.
	Sableuse.	Variable. En général, bon drainage à la périphérie des plateaux, engorgement par nappe jusqu'en surface au centre des plateaux d'où partent des exutoires (Est de la carte).	Plateau. Pente faible à nulle (< 5%).	Contraintes habituelles des podzols. La principale variable est le drainage en saison des pluies qui peut être bon ou au contraire très faible.	Série détritque de base.
	Sablo-argileuse en surface, argilo-sableuse à argileuse en profondeur.	Régime hydrique superficiel et latéral. Les 50 à 70 cm supérieurs du sol subissent des engorgements répétés et fugaces au rythme des pluies, le dessous n'est pas humide.	Collines arrondies ou bords de plateaux. Pente forte > 10%, atteignant souvent 40%.	Contraste du régime hydrique, profondeur utile faible, compacité élevée au-dessous de 50 cm, ruissellement élevé (risque d'érosion). Horizon modulaire en 10-40 cm habituellement.	Socls.
	Alluvions actuels et terrasses - Non explorés				

Echelle 1/50000



Projection de Mercator Transverse Universelle (M.T.U.)
Fusée n° 22, Méridien origine : 51° Ouest du Méridien International
Quadrillage kilométrique
L'équidistance des courbes est de 20 mètres

Palmar, Bananier, Hévé...
Arbres isolés
Cajou, Canonnier, Cecropier...
Plantes
Bambou, Bananier, Fromager...
Arbustes
Sisal, Epineux, Cactus...
Arbre en boule, en fessou, Arbuste...
Point (géodésique, astronomique, coté)
R.N., R.M.
Réfère de nivellement, Borne de nivellement...
Frontière-Borne frontalière et son numéro...
Limite de Subdivision ou de District...
Limite de Cercle ou de Région...
Limite de Subdivision ou de District...
Dunes et sable sec...
Courbes de Cote...
R.N., R.M.