

ADDENDUM DESTINE A COMPLETER
LA CARTE PEDOLOGIQUE PROVISOIRE AU I/500.000⁶

=====

Nous avons été obligé d'indiquer un nouveau type de sol: "sol sur trachyte du Manengouba". Il diffère à l'oeil nu des sols sur basaltes par sa couleur plus claire. D'après le code des couleurs:

M I (0-10cm.) Brun 70I
M2 et M3 (35cm et 75cm) Orange I76
M4 (110cm.) proche d'orange I74

Epais en général de 2m. à 2,50m., il n'offre que peu de différenciation dans son profil.

Devant partir en tournée, nous n'avons pu malheureusement étudier ce dernier en détails et ne possédons sur lui que ces quelques chiffres:

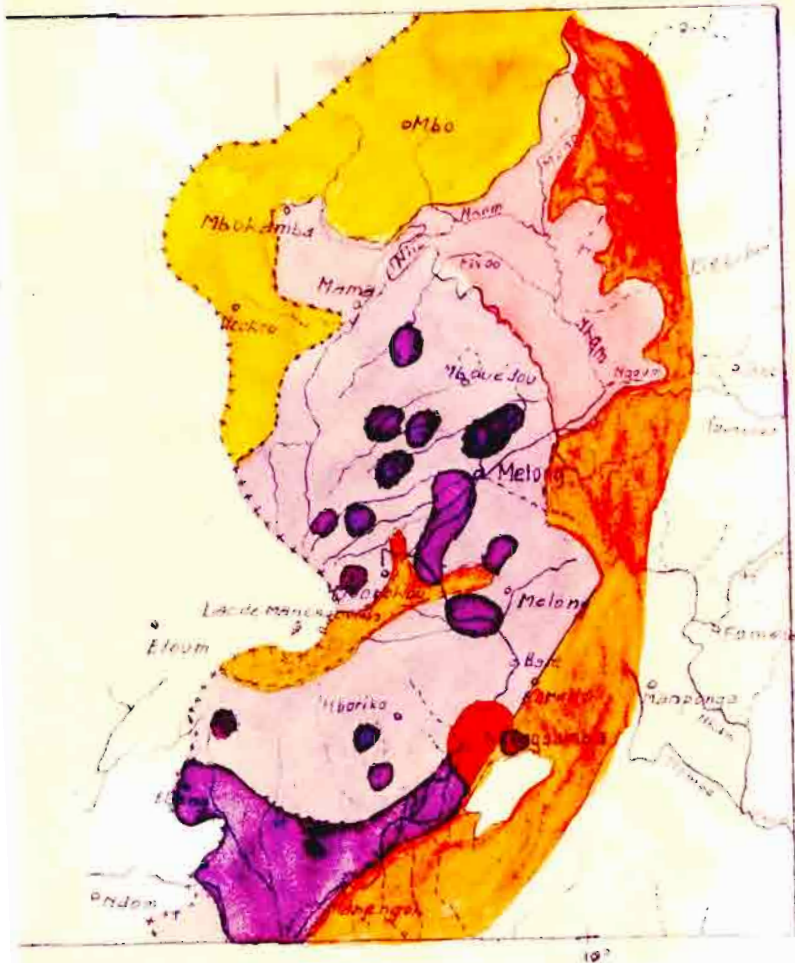
	100				%	Ph.
	A	L	S.F.	S.Gr		
MI (0-10cm.)	39	25	10	26	0,9	5,6
M2 (35cm.)	50	25	11	14	1,4	5,8
M3 (75cm.)	53	22	10	15	0,5	5,8
M4 (110cm.)	44	23	16	17	3,3	5,9

Gravier: Trachyte altérée en petites concrétions argileuses ocre-jaunes et petites concrétions terreuses brunes durcies par le fer.
En M4 trachyte altérée en petites concr. argileuses blanches
Dans tout le profil, minéral blanc bien cristallisé (sanidine?)

Nous avons délimité ce sol d'après la carte géologique de GEZE, n'ayant pas eu le temps d'en vérifier l'étendue sur le terrain.

Au Nord de cette tache, nous retrouvons les sols sur basaltes qui à cette altitude possèdent une structure grumeleuse et une teneur en humus remarquables; ils fournissent aux troupeaux d'excellents pâturages.

G. BACHELIER







LEGENDE.

Socle.

-  Sol rouge latéritique. !
-  Sol peu évolué de montagne. !

Roches volc.

-  Sol rouge à concrétions ou cuirasse sur basalte.
-  Sol chocolat sur basalte ancien.
-  Sol noir-violacé sur basalte récent.
-  Sol sur trachyte du Manengouba.

Addendum destiné à compléter la carte pédologique provisoire au 1/500000

1953 Littérature grise

Auteurs **BACHELIER GEORGES.**

Source Yaoundé : ORSTOM, 1953, 2 p.

Cotes Bondy - Fonds IRD [F M14518] ; Bondy - Fonds pédologie [P CAM 53.14/1]

Plan 068SPASOL

Mots-clés ROCHE ACIDE ; PEDOGENESE ; NOTICE DE CARTE / ADDENDUM

CAMEROUN ; TRACHYTE ; SOL SUR TRACHYTE
