

ESSAI VARIATIONS SAISONNIERES

NYOMBE

Cet essai, mis en place en janvier 1959, devait permettre de suivre les variations saisonnières de certains éléments du sol et plus particulièrement celles du pH de l'azote nitrique et ammoniacal.

Les prélèvements ont été effectués chaque mois avec une très grande régularité par les agronomes de la Station, en dépit des sérieuses difficultés que l'on connaît.

Actuellement les dernières séries d'analyses sont en cours et dès que tous les résultats seront obtenus, il sera possible de passer aux interprétations.

D'ores et déjà on peut noter une certaine corrélation entre le pH et la pluviosité moyenne mensuelle.

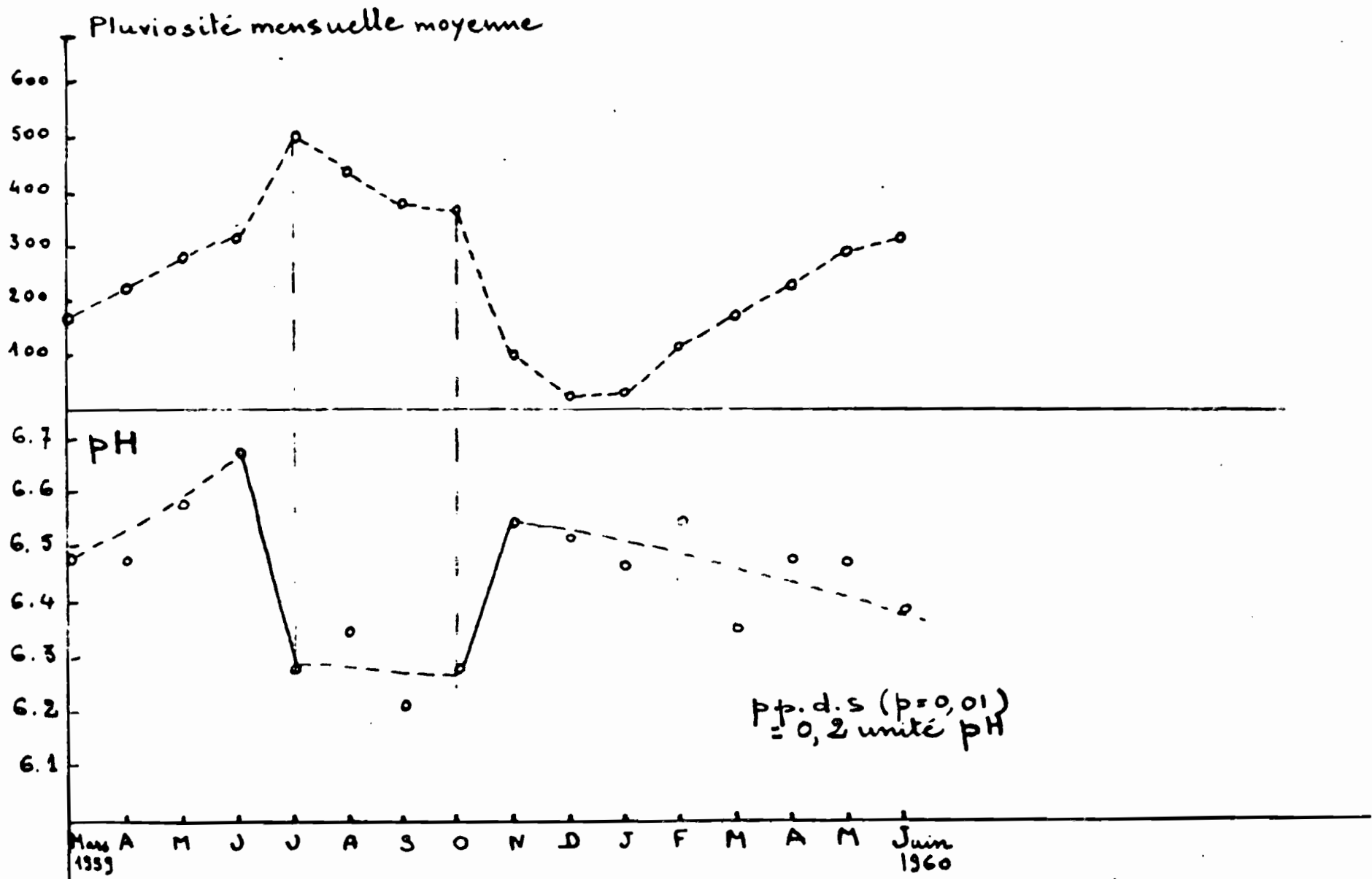
En effet, l'acidité du sol semble s'accroître nettement de juin à juillet, lorsque la hauteur d'eau passe de 300 à 500 mm. On constate par contre une remontée significative du pH lorsque la pluviosité redescend de 400 à environ 100 mm.

Nous attendons les relevés météorologiques correspondant à la durée de l'essai pour essayer d'obtenir des relations plus précises.

L'ensemble des résultats ultérieurs sera envoyé au service statistique du Siège pour interprétations.

HANN, le 6 août 1960.

F. DUGAIN.



Dugain François.

Essai variations saisonnières nyombe.

In : Dugain François (ed.). Communications au colloque sur la banane de table. Dakar : ORSTOM, 1960, 1 p. multigr. La Production de la Banane : Réunion Internationale FAO/CCTA, 1., 1960/10/12-19, Abidjan