

VEILLE CLIMATIQUE SATELLITAIRE

SOMMAIRE

CITEAU J. <i>eau</i> CAMMAS J.P. GOURIOU Y. <i>CS</i>	Position de la zone intertropicale de convergence	page 5
PAGES J. <i>eau</i> TOURE D.	Les anomalies thermiques de la mer à Dakar	page 11
LAHUEC J.P. <i>eau</i> <i>Guillet, B.</i>	Convergences intertropicales	page 12
	Fronts thermiques en Afrique de l'Ouest, en mars-avril 1985	page 14
THIAO W.	Détermination des précipitations à partir de l'imagerie satellitaire	page 16
ALBERGEL J. <i>eau</i> CHARBONNEL J.P. GROUZIS M. <i>Sahel</i>	Sécheresse au Sahel	page 18
GAC J.Y.	Le phénomène des brumes sèches au Sénégal, en 1984-1985	page 31

Fonds Documentaire ORSTOM

Cote: ~~B*~~ 16518 Ex: *uniquel*
à B* 16523

LES ANOMALIES THERMIQUES DE LA MER A DAKAR

J. PAGES, D. TOURE (1)

A la station côtière de Dakar-Thiaroye, la température de la mer est relevée quotidiennement. La moyenne de ces températures pour les trois mois les plus froids (février, mars et avril) présente des variations interannuelles (fig. 3).

On peut relever que, au moins pour les vingt dernières années, les variations ne semblent pas totalement aléatoires, mais se répartissent en « séries » : deux séries « chaudes », 1969-1970 et 1980-1984, et une série « froide », 1971-79. L'année 1985 est froide, et pourrait être le début d'une nouvelle série froide.

Il semble que ces séries correspondent à des modifications à grande échelle de l'hydroclimat, qui créeraient des conditions assez permanentes, reflet d'une modification profonde du climat en général.

Deux remarques méthodologiques :

- La station côtière de Thiaroye est assez spéciale, car souvent plus froide, du fait d'un micro-upwelling surajouté par la topographie.

- La saison froide 1985 serait encore plus prononcée si le mois d'avril, particulièrement anormal, avait été pris en compte.

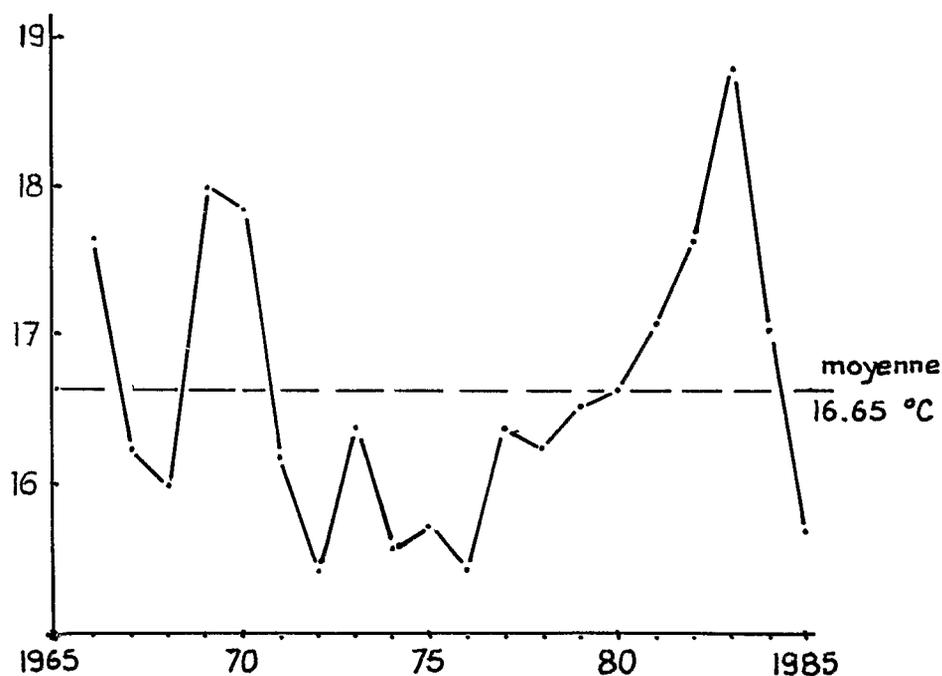


Figure 3

(1) Centre de Recherches Océanographiques de Dakar-Thiaroye.

