

Le 3 mars 2016

Un mois de février 2016 très pluvieux à Mayotte

Le mois de février 2016 a été **le mois de février le plus pluvieux** sur l'ensemble de l'île, depuis au moins 22 ans.

Malgré une deuxième quinzaine relativement sèche, il est tombé le double de pluie par rapport aux normales de saison sur l'ensemble du mois, avec, en moyenne, 460 mm sur chaque point de mesure, soit 460 litres par mètre carré, ce qui représente 173 millions de mètres cube sur le territoire en un mois (ou 173 milliard de litres).

Il existe cependant de fortes disparités géographiques, il y a eu plus de trois fois la moyenne dans l'extrême sud de Grande Terre (322% à Kani Keli) et « seulement » 40% de plus que la normale dans le Nord Est à M'Tzamboro. On peut aussi citer 2 fois la normale à Combani (196%) ou Petite Terre (211% à Pamandzi), 172 % à Mamoudzou.

Au niveau des températures, le mois de Février 2016 est au dessus de la moyenne vicennale. C'est le cinquième mois de février le plus chaud depuis 20 ans derrière 1998, 2013, 2010 et 2005.

Ces régimes de pluies et ces fortes températures sont conformes aux prévisions saisonnières éditées par Météo-France pour Mayotte en fin d'année dernière qui prévoient un début d'année plus chaud, et plus pluvieux que la normale.

Ces phénomènes peuvent s'expliquer par des températures de l'eau de mer anormalement élevées, à cause du phénomène mondial El Nino, particulièrement fort cette année, mais il s'inscrit aussi dans la logique du changement climatique global.

Les prochaines prévisions saisonnières pour le trimestre d'avril à juin seront disponibles fin mars.