

# PREMIERE PARTIE : LE DIAGNOSTIC

**Release date** 19/10/2006

**Contributor** Frédéric Akpamou

Le Togo jouit d'un climat intertropical qui varie sensiblement de la région méridionale à la région septentrionale. Au sud (Régions Maritime et Plateaux), les courbes de précipitations présentent une allure bimodale caractéristique d'un climat guinéen ou subéquatorial. Du littoral à 6°30-7° de latitude Nord (selon les localités), le climat est à quatre saisons (une grande et une petite saison pluvieuse, une grande et une petite saison sèche) (Fig. 1 : a, b). Jusqu'à 8°30 de latitude Nord environ, le climat est subéquatorial de transition, c'est-à-dire, à une seule saison pluvieuse et une seule saison sèche, avec une simple diminution de la pluviométrie en Août ou Septembre selon les localités. Néanmoins, on distingue au sein de ce climat, deux types de régimes liés au relief : le climat guinéen de plaine avec une pluviosité moyenne annuelle de 1000 à 1300 mm (Fig. 1 : c, d) et un climat guinéen de montagne avec en moyenne 1600 mm (parfois plus) de pluie annuelle (Fig.1 : e).

Dans les régions septentrionales (Centrale, Kara, Savanes) les courbes ombriques présentent une allure unimodale indiquant la présence d'un régime tropical caractérisé par une saison sèche généralement de longue durée et une saison pluvieuse de Mai à Octobre. Dans la région des savanes, le climat est tropical moyen avec 5 à 6 mois de saison sèche (Fig. 1 : h) alors qu'il est humide ou atténué dans la région centrale et de la Kara avec 4 à 5 mois de sécheresse (Fig. 1 : f, g). La carte des isohyètes confirme ces régimes climatiques (Carte 2)