

I. Situation Météorologique



Au cours de la 3^{ème} décade de juillet, les activités de l'Anticyclone des Açores sont restées toujours modérées et celles de l'Anticyclone de Sainte Hélène étaient intenses (Figure1). Le Front Intertropical était stationnaire au 20^{ème} degré de latitude nord. Des pluies faibles, modérées et fortes ont été enregistrées dans la majeure partie du pays.

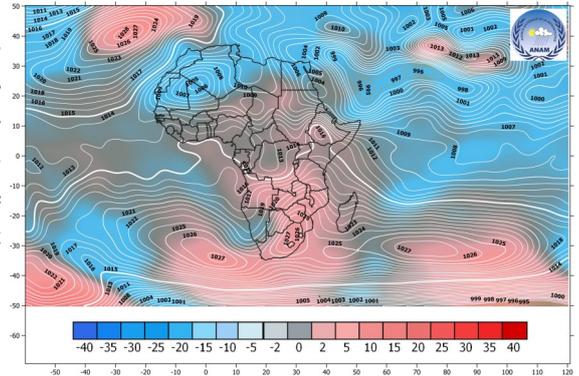


Figure 1: Pression observée et anomalies de pression du 21 au 31 juillet 2025 (Source : NOAA/NCEP).

Prévision: A la 1^{ère} décade du mois d'août, les activités de l'Anticyclone des Açores et Sainte Helène seront modérées. Le Front Inter Tropical oscillera en moyenne autour du 18^{ème} parallèle de latitude nord. Des manifestations pluvio-orageuses ont été observées un peu partout. A la première décade d'août, les pluies de mousson se produiront dans les provinces du Sud, du Centre et l'Est du pays. Ce sera des pluies faibles à modérées qui seront probablement enregistrées sur les zones précitées ci-dessus (Fig. 3).

La figure ci-après montre la position actuelle (en rouge) du FIT, comparée à la normale (en noire) et à la décade précédente (2^{ème} décade juillet 2025). La position du FIT à la 3^{ème} décade de juillet est au-delà de la position climatologique (Fig. 2).

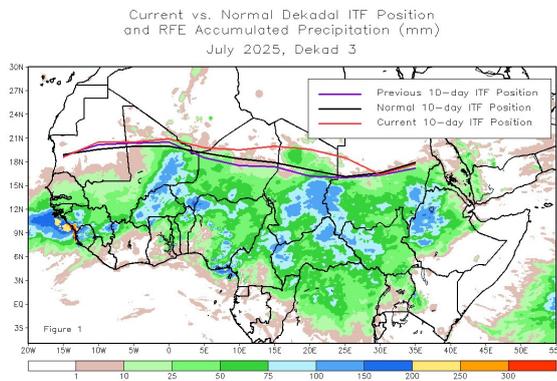


Figure 2: Position du Front Intertropical à la 3^{ème} décade de juillet 2025

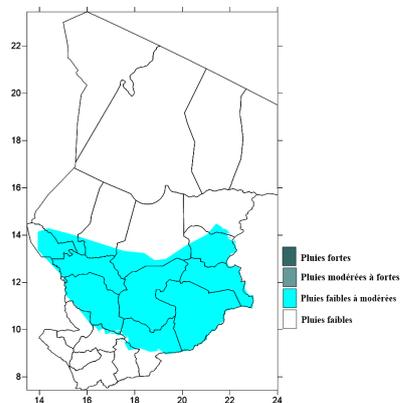


Figure 3: Pluies prévues du 05-13 août 2025

Dans ce numéro :

Situation Météorologique	P.1
Situation pluviométrique	P.2
Situation agricole, environ. et phyto	P.3
Situation Hydrologique	P.3
Avis et conseils agrométéorologiques	P.4

Sommaire :

Le FIT va redescendre au 18^{ème} degré de latitude Nord à la durant la 1^{ère} décade du mois d'août 2025. Les précipitations faibles et modérées seront probables sur le Sahel et sud du pays. La 3^{ème} décade de juillet a été pluvieuse.

Attaques des chenilles demeurent dans le Mayo Kebbi ouest, Mandoul, Moyen Chari mais les détails sur l'ampleur de dégâts n'est pas encore fournis.

Hydrologie: la tendance à la hausse du niveau d'eau.

II. Situation pluviométrique

1. Situation durant la décade sur le terrain

Les cumuls des pluies observées durant la 3^{ème} décade de juillet sont comprises entre 50mm à plus de 130mm dans la plupart des provinces sauf sur le Batha, le nord-est Chari Baguirmi, une partie des deux Logone, le Mandoul et la Tandjilé où ils sont inférieurs à 50mm. Faya a enregistré 30 mm en un jour au cours de la décade. Les cumuls sont enregistrés en moyenne entre 3 à 6 jours (Fig4). Comparé à la normale décadaire (1991-2020), la situation pluviométrique de la 3^{ème} décade de juillet est normale, excédentaire et très excédentaire sur la majeure partie du pays, elle est déficitaire sur le Batha, le nord-est Chari Baguirmi, une bonne partie des deux Logone et la Tandjilé (Fig.5)

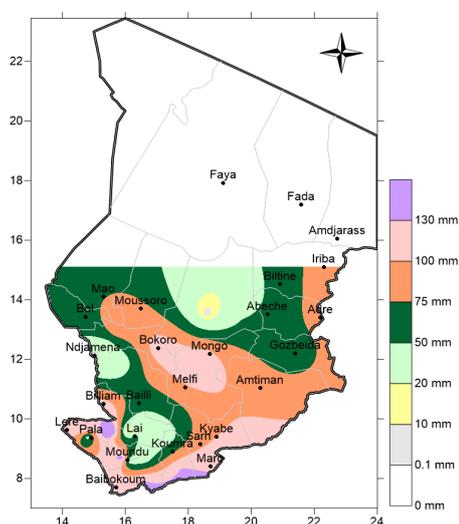


Figure 4: Pluie observée à la 3^{ème} décade de juillet 2025. **Source :** (ANAM-Tchad)

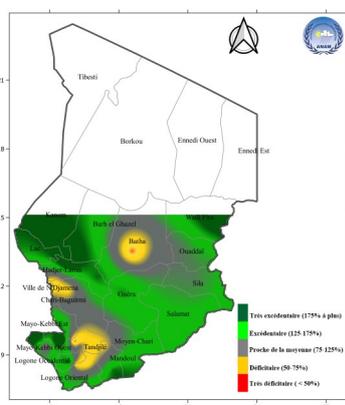


Figure 5: Pluie en % comparée à la normale décadaire 1991-2020 (3^{ème} décade de juillet 2025, **Source :** ANAM-Tchad)

2. Situation au cours de la saison sur le terrain

Du 1^{er} mai au 31 juillet 2025, le cumul pluviométrique est compris entre 200 à 600 mm dans la zone soudanienne et sud sahel, et inférieur à 200 mm sur le nord-sahel et la majeure partie du Sila (enregistré entre 11 à 40 jours, Fig. 6). En termes d'anomalies (1991-2020, du cumul saisonnier au 31 juillet), la situation est normale, excédentaire à très excédentaire dans la majeure partie du pays sauf sur le Batha où elle reste déficitaire (Fig. 7).

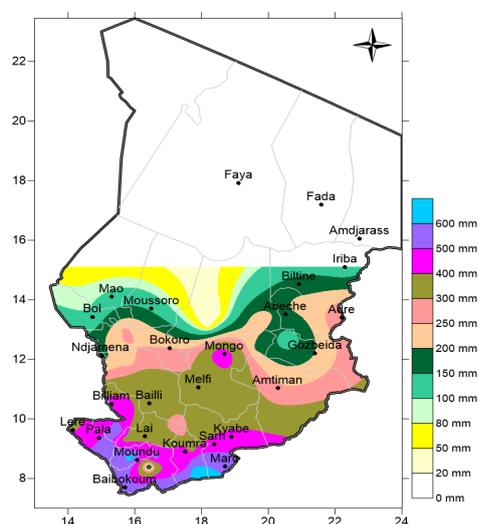


Figure 6 : Cumul pluviométrique saisonnier de 1^{er} mai au 31 juillet 2025. **Source :** (ANAM-Tchad)

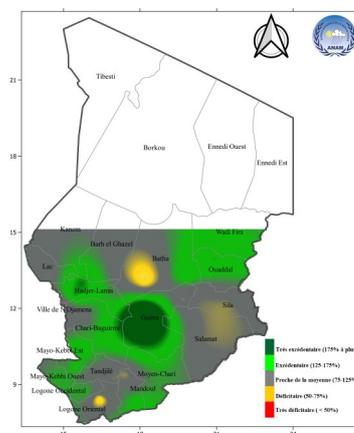


Figure 7 : Pluie en % comparée à la normale saisonnière 1991-2020 (3^{ème} décade de juillet 2025, **Source :** ANAM-Tchad)

II. Situation agricole, environnementale et phytosanitaire

Les opérations de labour, semis et sarclages se poursuivent dans le sahel comme au sud du pays. Les stades phénologiques demeurent toujours hétérogènes. Au centre du pays ce sont les semis, levée et tallage alors qu'au sud ce sont les semis isolés, levée, tallage, ramification et début montaison généralisé qui sont observés. Il faut noter que ce n'est pas seulement la 3^{ème} décennie de juillet qui a été pluvieuse, mais c'est tout le mois de juillet qui était pluvieux quoique l'on a observé une mauvaise répartition. Dans le Bahr El Gazal les pluies sont enregistrées à Salal, Mandjoura, Moussoro, Dourgou Langa, etc. Ce qui a permis les semis dans plusieurs localités de la province (le péni-

cillaire est au stade levée-tallage). De façon globale, les cultures évoluent mieux malgré quelques disparités observées.

La situation phytosanitaire au centre est calme pour l'instant alors qu'au sud, les attaques de chenilles, punaises et autres persistent toujours dans les provinces du Logone occidental, Mandoul, Moyen Chari et Mayo Kebbi Ouest. Les détails sur les dégâts ne sont pas encore disponibles actuellement.

Le pâturage devient de plus en plus bon de même que le remplissage des points d'eau dans la zone agricole.

III. Situation Hydrologique de la troisième décennie de juillet 2025

Compte tenu des pluies enregistrées au cours de la 2^{ème} et la 3^{ème} décennie de juillet, la situation hydrologique de cette décennie est marquée par une tendance générale à la hausse des niveaux.

Sur le Logone moyen à Laï, l'on a observé une légère hausse durant la décennie. La cote atteinte le 21 juillet est de 304 cm et celle du 31 est de 347 cm.

A Moundou, l'on a observé une fluctuation des niveaux du début à la fin de la décennie. La hauteur du 21 juillet est de 279 cm et celle du 31 juillet, 270 cm.

Au niveau de Bongor, le niveau a connu une légère baisse avant de monter régulièrement. Le niveau est passé de 274 cm le 21 juillet à 318 cm le 31.

Au Logone Gana sur le Logone situé un peu en aval de Bongor, c'est une augmentation régulière du début à la fin de la décennie. De 388 cm le 21 juillet, la cote à l'échelle a atteint 420 cm.

A Nguely sur le Logone, située juste en amont de la confluence avec le Chari, c'est une hausse régulière du début à la fin de la décennie où le niveau est passé de 295 cm le 21 juillet à 318 cm le 31.

Tableau 1 comparatif des niveaux d'eau à certaines stations (en cm)

Stations	31/07/1961	31/07/1984	31/07/2020	31/07/2022	31/07/2024	31/07/2025
Moundou (Logone)	293	254	295	< 330	318	270
Laï (Logone)	318	235	332	392	315	347
Bongor (Logone)	274	178	305	337	262	318
Logone Gana (Logone)	396	200	-	422	432	420
Nguely (Logone)	-	-	-	331	326	318
Sarh (Chari)	301	046	221	267	246	199
Manda (Bahr Sara)	178	187	305	391	329	443
Guelengdeng (Chari)	-	-	-	204	224	257
Mailao (Chari)	281	094	212	216	261	263
Chagoua (Chari)	-	132	-	291	301	-
N'Djaména T.P (Chari)	364	194	266	266	283	277

Source : Direction des Ressources en Eau /MEE - : Données manquantes

A Manda sur le Bahr Sara, affluent du Chari, le niveau a connu une hausse régulière du début à la fin de la décennie passant de 333 cm le 21 juillet contre 443 cm le 31.

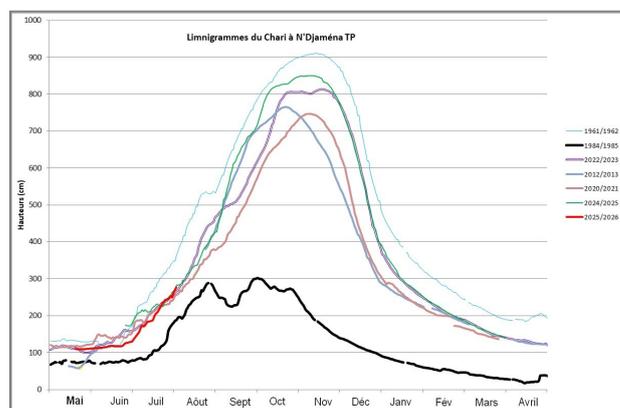
Sur le Chari Supérieur, le niveau à la station de Sarh a connu une hausse du début à la fin de la décennie passant de 183 cm le 21 juillet à 199 cm le 31.

A Mailao sur le cours principal du Chari, c'est une hausse du début à la fin de la décennie. L'on a enregistré 195 cm le 21 juillet contre 266 cm le 31.

La même tendance est observée à N'Djaména T.P (station située après la confluence entre le Chari et le Logone) où le niveau du Chari est passé de 234 cm le 21 juillet à 277 cm le 31 avec une baisse le 27 avant de remonter.

Il faut remarquer que les niveaux d'eau observés pour les stations dont les données sont parvenues durant cette décennie sont au-dessus de la moyenne, proches des années 2020, 2022 et 2024, aussi bien pour les stations situées sur le sous bassin du Chari que du Logone (voir Tableau comparatif ci-dessous).

En conclusion, les niveaux du Chari et du Logone vont probablement amorcer une crue généralisée des prochaines décennies d'août si les prévisions météorologiques se confirment.



IV. Avis et conseils agrométéorologiques valables du 04 au 14 août 2025

Au cours de la troisième décennie de juillet, le Front Intertropical a toujours oscillé autour de 20^{ème} degré de latitude nord. A la première décennie d'août, les activités de l'Anticyclone des Açores et celles de Sainte Hélène seront modérées. Le Front Intertropical redescendra et oscillera autour de 18^{ème} degré de latitude Nord.

Des manifestations pluvio-orageuses se produiront sur les localités situées au sud du Front Intertropical.

Par conséquent, des pluies fortes à modérées seront enregistrées mais mal réparties dans l'espace dans les zones agricoles du pays.

A cet effet, il est conseillé aux agriculteurs et agropasteurs ce qui suit :

Dans les localités où les semis n'ont pas été effectués jusque-là, les agriculteurs devront procéder immédiatement aux semis que ce soit à sec ou en humide en utili-

sant les variétés hâtives, quelle que soit la quantité de pluie enregistrée dans leurs localités.

Ne pas semer dans les bas-fonds mais privilégier les parties exondées pour éviter que les semis soient asphyxiés par les eaux de pluies.

Surveiller la présence des strigats dans les champs, puis les arracher et faire brûler.

Entamer le second sarclage en zone soudanienne et activer les premiers sarclages dans la zone sahéenne du pays.



**GROUPE DE TRAVAIL
PLURIDISCIPLINAIRE**

Point focal: djergog@yahoo.fr
Téléphone : 00 235 66 27 15 54

« La météorologie au service du
développement
pour la sécurité des personnes et des biens »

Le bulletin élaboré grâce au soutien du
projet



Participation:

- ◆ Ministère de l'Agriculture (DPVC, ANADER, SODELAC, SISAAP, DSA)
- ◆ Ministère de l'Elevage (DSP)
- ◆ Ministère de l'Aviation Civile et de la Météorologie Nationale (ANAM)
- ◆ Ministère de l'Hydraulique (DRE)
- ◆ Ministère de la Communication (ONAMA)
- ◆ ONGs (FAO, PAM, OCHA)

N'djaména , le 04 Août 2025