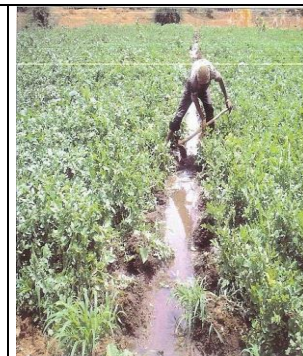




AGENCE NATIONALE DE L'AVIATION CIVILE

DIRECTION DE LA METEOROLOGIE DU CONGO BRAZZAVILLE

BULLETIN AGROMETEOROLOGIQUE DECADEIRE



BP: 208 Tel/fax: (+242) 81 20 90 site web: www.Meteo-congo-brazza.net e-mail: elengajeanhill@gmail.com

Bulletin 10619

01-10 Juin

édité le : 17 Juin 2019

I- SITUATION SYNOPTIQUE DU 01 au 10 Juin 2019

❖ Température :

La température moyenne de l'air sous abri a été de 26°C. Elle a varié entre 25°C à Djambala, Mouyondzi et 28°C à Ewo et Sibiti. La température moyenne minimale de l'air sous abri a été de 20°C. Elle a oscillé entre 16°C à Mouyondzi et 23°C à Impfondo et Ouessou. La moyenne maximale sous abri enregistrée est de 31°C, et elle est comprise entre 27°C à Sibiti et 33°C à Ouessou.

La température minimale absolue de l'air est relevée à Mouyondzi soit 13°C à la date du 09/06/2019. La maximale absolue est enregistrée à Mpouya soit 35°C à la date du 08/06/2019.

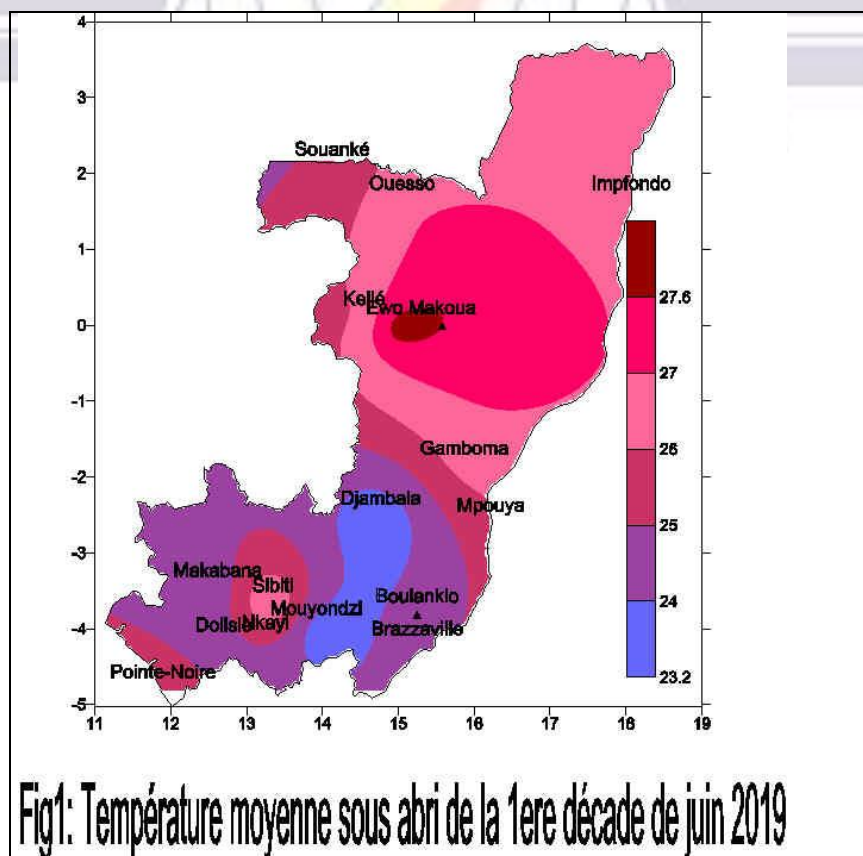
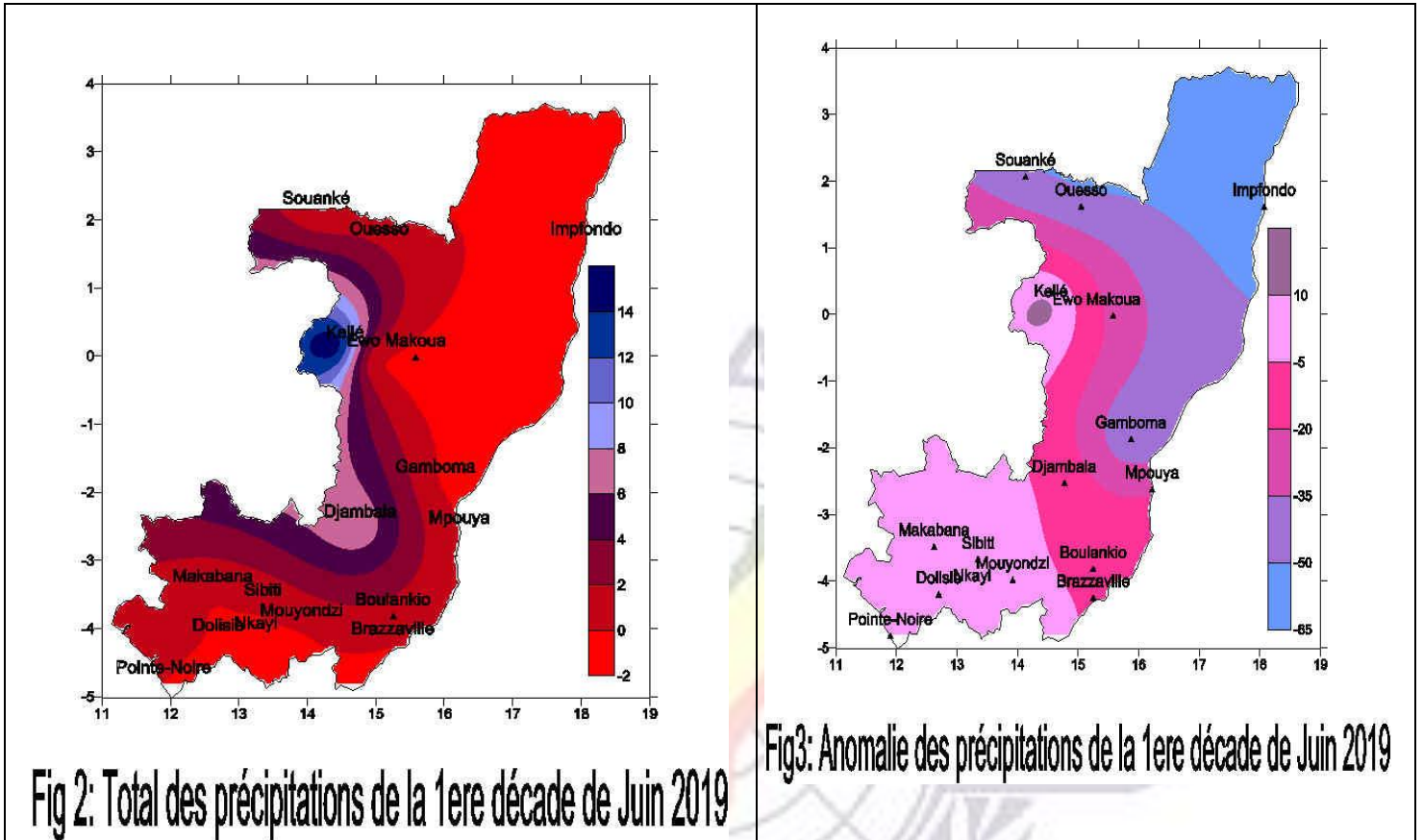


Fig1: Température moyenne sous abri de la 1ere décade de juin 2019

❖ Pluviométrie :

Les précipitations ont été faibles à modérées de l'extrême nord aux Plateaux. A Brazzaville et au sud-est du pays, la saison sèche se manifeste déjà.



SITUATION AGROMETEOROLOGIQUE

❖ Hygrométrie et le nombre de jours avec insolation de la Décade :

Stations	Humidité Moyenne	Humidité Moy Min	Humidité Moy. Max	Maxi Absolu	Mini Absolu	Nombre de jours avec Insolation
Impfondo	84	57	97	99	49	-
Ouessou	78	49	97	100	41	9
Ewo	69	56	95	100	53	-
Kellé	81	62	96	98	58	-
Gamboma	76	54	94	96	43	9
Djambala	84	65	96	98	45	9
Mpouya	79	56	95	99	48	-
Brazzaville	78	54	93	96	43	9
Mouyondzi	85	66	98	99	55	9
Nkayi	74	59	94	97	50	0
Sibiti	80	68	97	100	59	-
Makabana	85	71	95	100	61	9
Dolisie	81	62	92	94	53	9
Pointe-Noire	78	72	86	92	65	9

L'humidité relative moyenne de l'air sous abri a été de 80% sur l'ensemble du pays. Elle a varié entre 69% à Ewo et 85% à Nkayi et Mouyondzi.

L'humidité relative moyenne minimale de l'air sous abri est de 61% sur l'ensemble du pays. Elle est comprise entre 49% à Ouesso et 72% à Pointe-Noire.

L'humidité relative moyenne maximale de l'air sous abri enregistrée est de 95% sur l'ensemble du pays. Elle a oscillé entre 86% à Pointe-Noire et 98% à Mouyondzi.

L'humidité relative maximale absolue de l'air sous abri est relevée à Ewo, Makabana, Ouesso, Sibiti soit 100% ; et la minimale absolue enregistrée à Ouesso soit 41%.

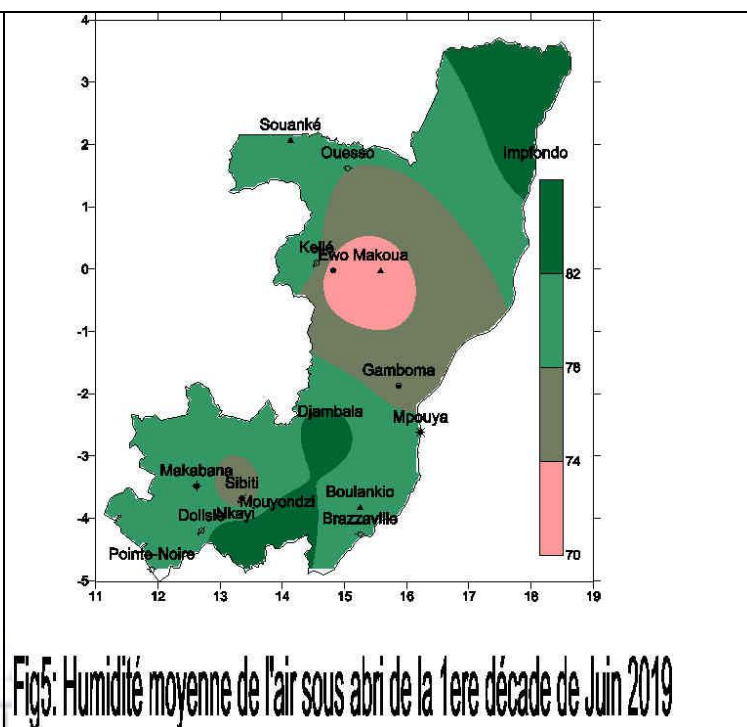
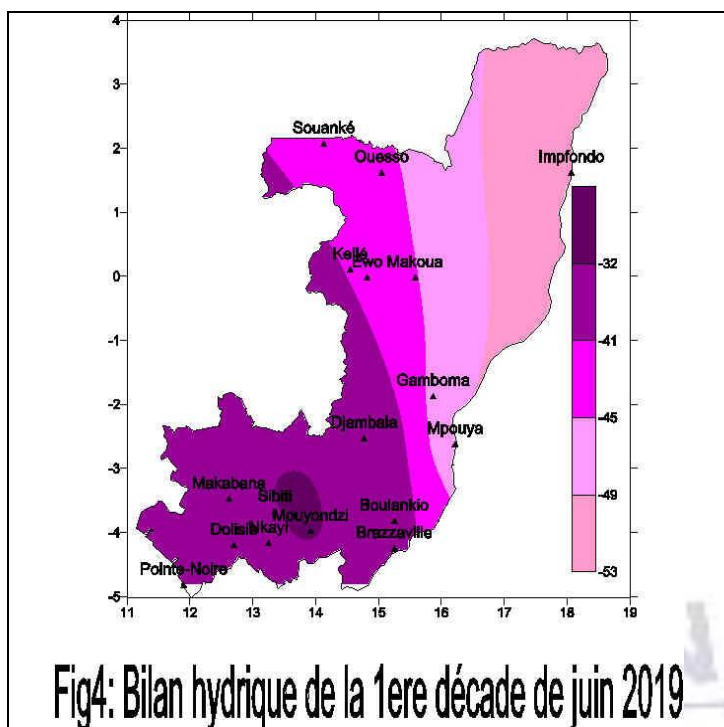


Fig4: Bilan hydrique de la 1ere décade de juin 2019

Fig5: Humidité moyenne de l'air sous abri de la 1ere décade de Juin 2019

❖ **Bilan hydrique :**

Le bilan hydrique climatique a été négatif dans l'ensemble du pays ne favorisant pas un bon développement des cultures dans ces localités.

Stations	Evapotranspiration Potentielle ETP (mm)	Bilan-hydrique Climatique
Impfondo	53	-53
Ouessou	46	-44
Makoua	44	-
Gamboma	46	-46
Djambala	42	-34
Mpouya	49	-49
Brazzaville	39	-39
Mouyondzi	31	-39
Makabana	33	-33
Dolisie	36	-36
Pointe-Noire	38	-38

Tableau des Hydrométéores autres que la Pluie de la Décade

Augmentation du nombre de jours d'apparition du brouillard par rapport à la décade précédente qui se termine par une condensation de la vapeur d'eau en suspension dans l'air sous forme de rosée sur les herbes et les plantes herbacées propice à une bonne situation fourragère.

Stations	Nombres de jours avec	
	Brouillard	Rosée
Souanké	3	6
Impfondo	1	6
Ouesso	3	4
Ewo	4	0
Kellé	5	2
Gamboma	0	0
Djambala	8	9
Mpouya	1	2
Brazzaville	2	6
Mouyondzi	7	9
Nkayi	2	1
Sibiti	5	0
Makabana	1	8
Dolisie	0	8
Pointe-Noire	0	4

❖ Impact Agrométéorologique de la décade :

La tendance générale est à la baisse des activités pluvio-orageuses au cours de cette décade sur l'ensemble du territoire national en comparaison avec la 3^{ème} décade du mois de Mai au sud du pays cela s'explique par l'installation de la saison sèche.

II- Situation des cultures et de l'élevage

❖ Cultures :

De l'extrême nord au centre du pays, l'arachide et le maïs sont en phase de maturation et les conditions hydriques y sont propices. Les conditions hydriques y sont aussi favorables pour le développement du manioc.

De Brazzaville au littoral la saison sèche est déjà manifeste. La récolte du maïs et de l'arachide du 2^{ème} cycle a commencé. L'abaissement des températures favorise les cultures maraîchères qui devraient être arrosées. Exception faite de celles qui se trouvent sur des bas-fonds encore très humides.

❖ Elevage :

La situation fourragère est bonne sur l'ensemble du pays, mais par suite d'une forte humidité, il est à craindre l'apparition des maladies respiratoires chez les animaux ; le suivi du bétail est recommandé.

III- Tendance prévisionnelle de la deuxième Décade du mois de Juin 2019 :

Montée du FIT et faible pénétration de la mousson à la deuxième décade du mois de Juin.

Conséquences : baisse d'activités pluvio-orageuse avec apparition de phénomène réduisant la visibilité (Brouillard, Brume Humide et Brume sèche) qui seront observés dans la Sangha, les plateaux, Brazzaville (Pool) et la Bouenza.

