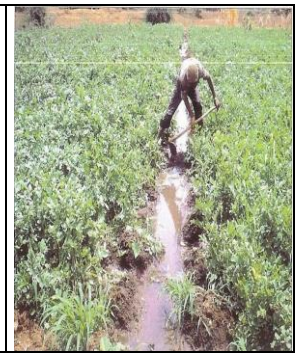




AGENCE NATIONALE DE L'AVIATION CIVILE
DIRECTION DE LA METEOROLOGIE DU CONGO
BRAZZAVILLE
BULLETIN AGROMETEOROLOGIQUE
DECADAIRE



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

Bulletin 30118

21-31 Janvier

édité le : 08 Février 2018

I- SITUATION SYNOPTIQUE DU 21 au 31 Janvier 2018

❖ Température

La température moyenne de l'air sous abri a été de 26°C. Elle a varié entre 24°C à Djambala et 29°C à Gamboma. La température moyenne minimale de l'air sous abri a été de 22°C. Elle a oscillé entre 20°C à Kellé et 24°C à Gamboma. La moyenne maximale sous abri enregistrée est de 31°C, et elle est comprise entre 24°C à Ouessou et 36°C à Gamboma.

La température minimale absolue de l'air est relevée à Ouessou et Mouyondzi soit 18°C respectivement aux dates du 31/01/18 et 26/01/18. La maximale absolue est enregistrée à Impfondo, Ouessou soit 35°C à la date du 29/01/18.

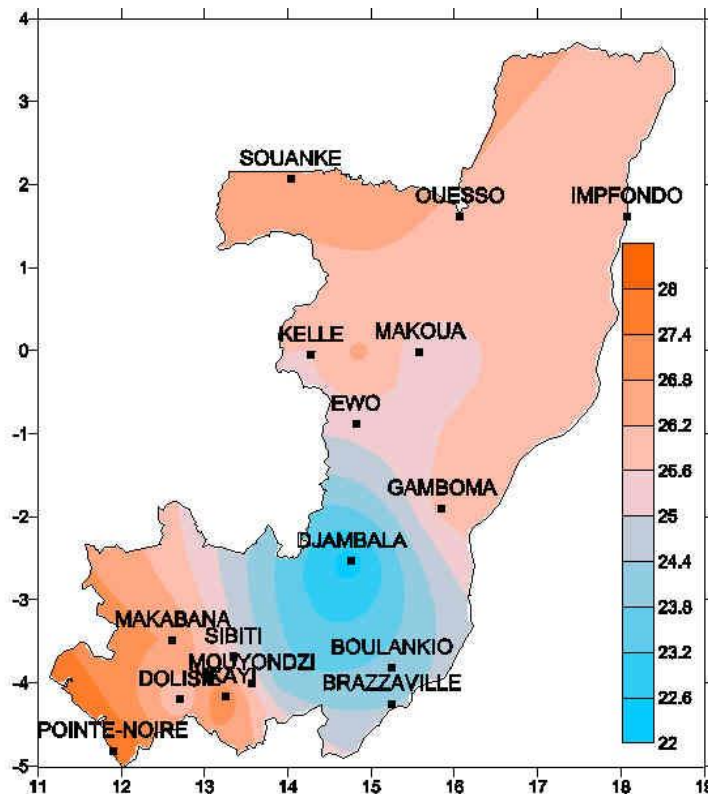
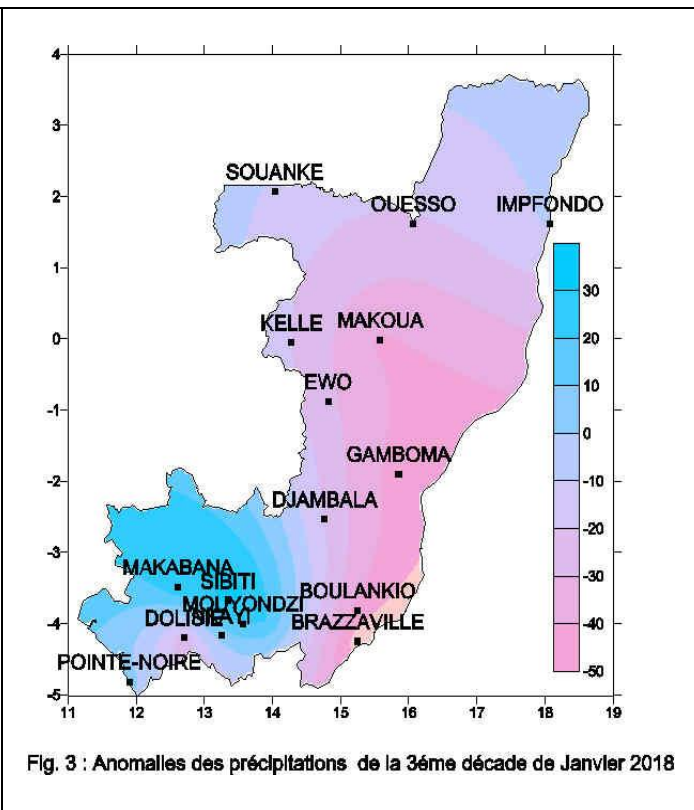
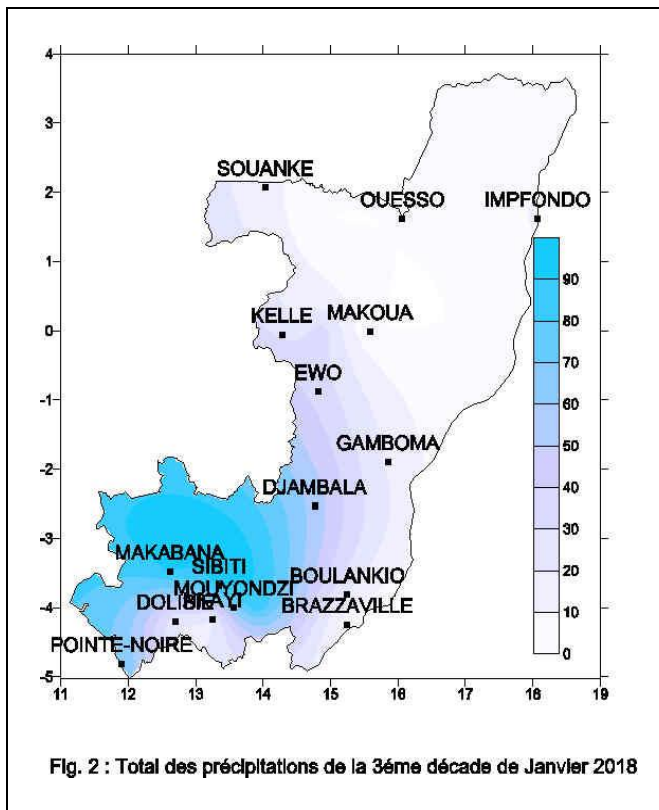


Fig. 1 : Température moyenne de l'air sous abri de la 3^{ème} décennie de Janvier 2018

❖ Pluviométrie

Baisses d'activités pluvio-orageuses manifestées sur l'ensemble du Pays à l'exception de la Lékoumou, le Niari et le Kouilou.



II- SITUATION AGROMETEOROLOGIQUE

❖ Hygrométrie

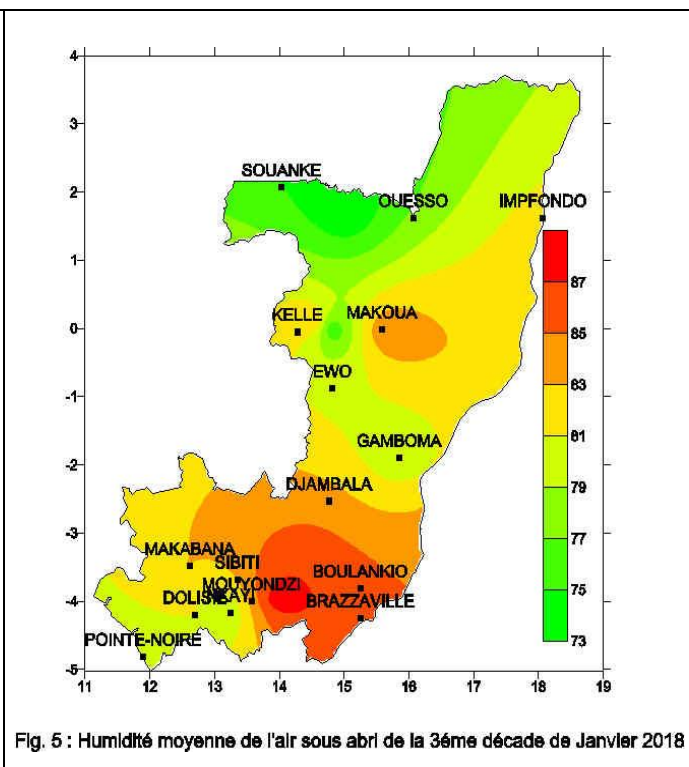
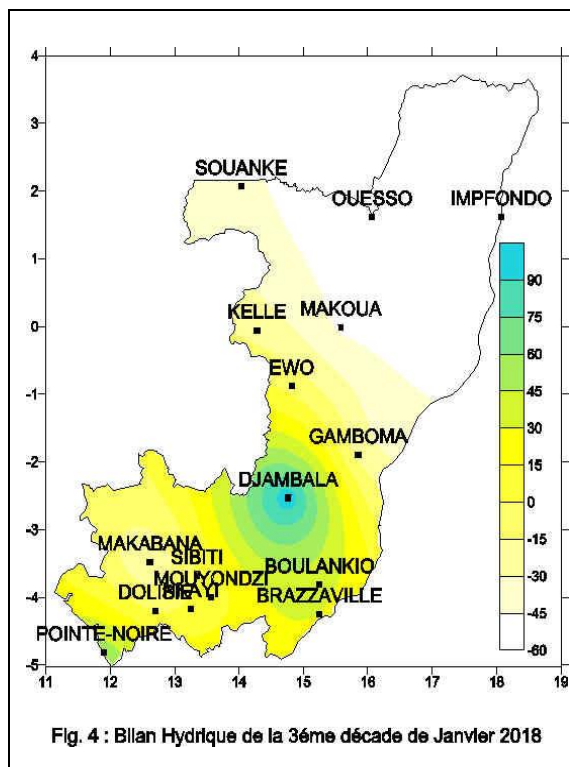
Stations	H. Moye	H. Moy Min	H. Moy Max	Maxi-abs	Mini-abs
Souanké	-	-	-	-	-
Impfondo	81	55	97	98	41
Ouessou	78	39	94	97	22
Makoua	80	58	97	100	40
Ewo	64	62	94	100	41
Kellé	81	62	97	98	52
Gamboma	84	62	93	96	49
Djambala	81	63	93	96	51
Mpouya	-	-	-	-	-
Brazzaville	-	-	-	-	-
Mouyondzi	87	71	98	98	62
Nkayi	77	61	95	96	51
Sibiti	81	67	96	100	53
Makabana	82	66	95	99	54
Dolisie	82	62	93	96	53
Pointe-Noire	86	75	86	90	71

L'humidité relative moyenne de l'air sous abri a été de 80% sur l'ensemble du pays. Elle a varié entre 64% à Ewo et 87% à Mouyondzi.

L'humidité relative moyenne minimale de l'air sous abri est de 62% sur l'ensemble du pays. Elle est comprise entre 39% à Ouessou et 75% à Pointe-Noire.

L'humidité relative moyenne maximale de l'air sous abri enregistrée est de 94% 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 Makoua, Ewo et Sibiti soit 100% ; et la minimale absolue enregistrée à Ouessou soit 22%.



❖ Bilan hydrique

Le bilan hydrique climatique a été positif à Djambala, Mouyondzi, Makabana et Pointe ainsi que négatif sur le reste du territoire national.

Stations	Evapotranspiration Potentielle ETP (mm)	Bilan-hydrique Climatique
Impfondo	63	-52
Ouessou	56	-56
Makoua	55	-54
Ewo	-	-
Kellé	-	-
Gamboma	58	-40
Djambala	48	8
Mpouya	-	-
Brazzaville	55	-52
Mouyondzi	49	38
Sibiti	-	-
Makabana	47	44
Dolisie	54	-39
Pointe-Noire	59	12

❖ Impact Agrométéorologique de la décade

- Légère hausse de l'évapotranspiration ;
- Hausse des températures condition favorable à la dessiccation de l'herbe et des plantes herbacées propice aux feux de brousse.
- Alerte : la chenille *SPODOPTERA frugiperda* qui attaque particulièrement le maïs détectée au Nord- Ouest de la RDC en Octobre 2017 est signalée dans le Département de la Likouala.

III- SITUATION DES CULTURES ET DE L'ELEVAGE

❖ Cultures :

Les conditions hydriques demeurent bonnes sur tout l'étendue du territoire nationale ; mais médiocres à Djambala et Brazzaville. Ou l'on a observé des excédents importants d'eau, entraînant la saturation des sols avec comme corollaire, le flétrissement des plantes situées en zones basses et à mauvais drainage, et la multiplication des maladies cryptogamiques.

Dans la ceinture maraîchère de Brazzaville, les précipitations abondantes ont retardé les levées de l'épinard, de l'amarante, de l'oseille.

❖ Elevage :

La situation fourragère est bonne sur toute l'étendue du territoire national, mais par suite d'une forte humidité il est à craindre le retour probable de la brucellose qui attaque les ovins et les caprins ainsi que l'apparition des maladies respiratoires; le suivi du bétail est recommandé par la vaccination anti brucellique.

IV- Tendance prévisionnelle de la première décade du mois de Février 2018 :

Forte probabilité de pluies dans la Cuvette, les Plateaux, le Pool, Kouilou. Les hautes températures d'ordre de 33°C sont attendues sur la partie Nord du pays ; tandis que la Partie Sud du Pays, risque d'être influencée par des orages accompagnés de Pluies. Possibilité de températures de 30°C au Sud du pays.