



SLAPIS
Système Local d'Alerte Précoce
pour les Inondations de la Sirba

Plateforme de visualisation
des scénarios de Risque
Hydrologique de la Sirba

Cours d'eau : Sirba
Département : Gotheye / Niger
Station : **Bossey Bangou**
Superficie du Bassin Versant : 37288 km²
Date : **23-08-2021 06:00**
Cote observé: **533** cm /Débit : 602.19 m³/s.

Cotes à l'échelle et débits à la station de Bossey Bangou

Niveaux des seuils	VERT	JAUNE	ORANGE	ROUGE
Débit [m ³ /s]	0 - 579	579 - 761	761 - 1365	1365 - 2120
Cote à l'échelle [cm]	0 - 526	526 - 578	578 - 708	708 - 825

Bulletin de suivi **JAUNE**:

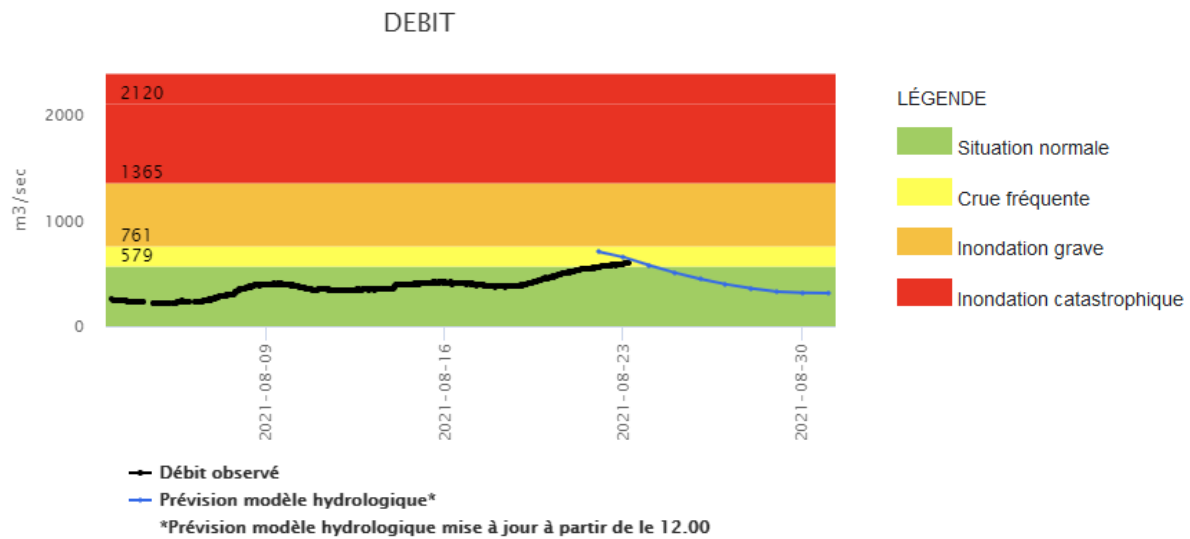
A la date du **23-08-2021 06:00**, le niveau d'eau de la Sirba, à la station Bossey Bangou, a atteint **533** cm. Cette cote correspond à un débit de 602.19 m³/s.

La prévision hydrologique des 10 prochains jours restera au niveau **JAUNE** avant de repasser au vert en fin de décade.

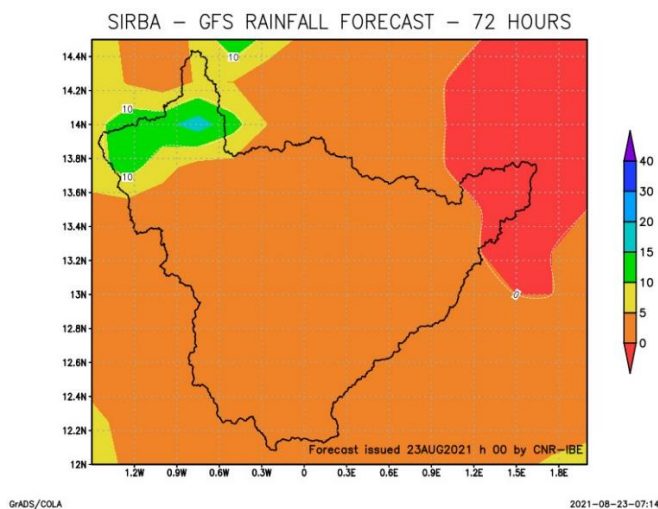
Valeurs observées des deux derniers jours et simulées pour dix jours:

Date et heures	Hauteur d'eau (cm)	Débit (m ³ /s)
Observées		
22-08-2021 23:00	530	592.47
23-08-2021 06:00	533	602.19
Simulées par le modèle hydrologique		
23-08-2021 00:00		705.97
24-08-2021 00:00		652.55
25-08-2021 00:00		576.79
26-08-2021 00:00		506.69
27-08-2021 00:00		446.95
28-08-2021 00:00		397.07
29-08-2021 00:00		357.01
30-08-2021 00:00		328.68
31-08-2021 00:00		317.56
01-09-2021 00:00		314.22

Hydrogramme des débits observés et simulés :



Le 22 aout à 14h00 la crue de la Sirba à Bossey Bangou a atteint le seuil de vigilance jaune fixé à 533 cm pour à un débit de 602.19 m³/s. La montée de la crue est cependant lente et la prévision hydrologique montre un retrait progressif des eaux. De même, la prévision météorologique sur l'ensemble du bassin de la Sirba montre des précipitations faibles dans les prochains 3 jours.



La situation dans les localités riveraines est calme cependant on recommande de suivre les consignes fournis pour ce niveau de vigilance.

Les observateurs des échelles colorées de SLAPIS continuent leur travail de suivi rapproché du niveau de la rivière dans les principales localités riveraines.

Le Système Local d'Alerte Précoce contre les Inondations de la Sirba #SLAPIS (www.slapis-niger.org) permet de suivre en temps réel l'évolution de la crue.

Pour plus d'informations techniques:

Email: housseiniibrahimmohamed@yahoo.fr

Tél: +227 92 26 50 50 / +227 20 20 30 29