



Weekly Epidemiological Bulletin

(Maladies à potentiel épidémique - MPE)

Focus on dengue fever in Senegal

Octobre/October/Outubro 10, 2018

Situation des maladies à potentiel épidémique (MPE) de la semaine 39 (24 – 30/09/18)

Update on Epidemic-prone Diseases (EPD) in Week 39 (24 – 30/09/18)

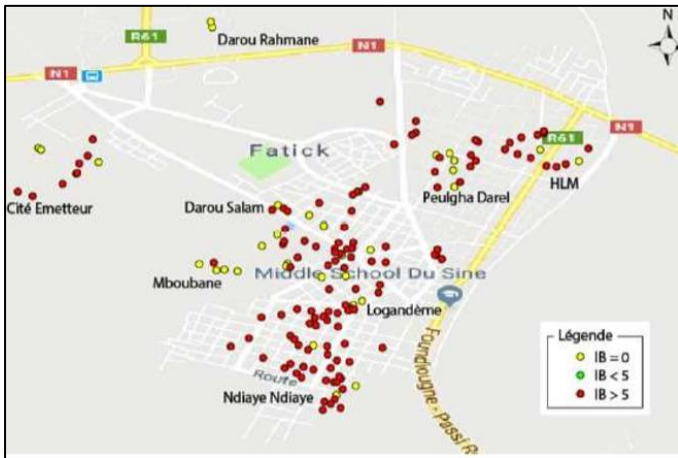


Fig. 1 : La cartographie de risque de la Dengue est quasi homogène dans les différents quartiers de la commune de Fatick à l'exception de celui de Darou Rahmane / The risk mapping of Dengue is almost homogeneous in the different districts of the commune of Fatick with the exception of Darou Rahmane.

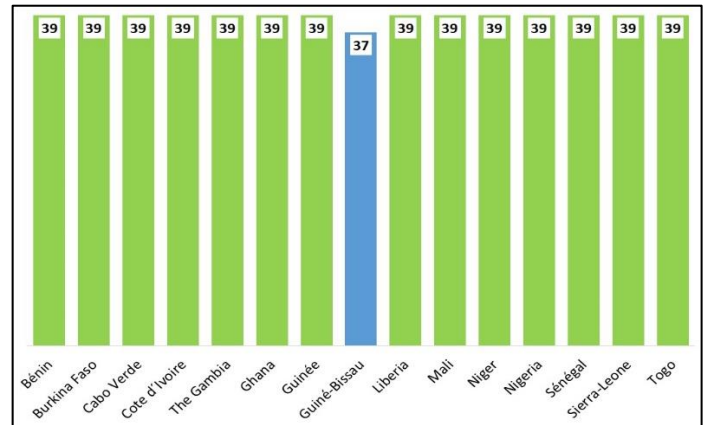


Fig. 2: Complétude des rapports hebdomadaires par pays: Nombre de rapports hebdomadaires reçus par pays / Completeness of weekly reports per country: Number of reports received per country

Au total 99,66% des rapports attendus ont été reçus à la S39 / A total of 99.66% of expected reports have been received by W39

NOTE :

- En rappel, c'est le 19 septembre 2018 que le Sénégal a connu la flambée de l'épidémie avec la confirmation de 3 cas de la région de Fatick. Au total 480 cas suspects dont 21 cas confirmés ont été notifiés depuis le début de l'épidémie.
- Quelques actions de santé publique entreprises par le pays pour contenir l'épidémie :
 - **Coordination** : Réunion de coordination d'urgence avec les Infirmiers Chefs de Poste du District de Fatick ; Supervision des acteurs communautaires
 - **Surveillance et laboratoires** : Poursuite de l'investigation des cas confirmés ; Recherche active des cas
 - **Prise en charge** : Traitement ambulatoire des cas
 - **Lutte anti-vectorielle**: Destruction des gîtes larvaires
 - **Communication et engagement des communautés** : Organisation de 2 mobilisations sociales à Ndiaye

NOTE:

- As a reminder, it was on 19 September 2018 that Senegal experienced the outbreak of the epidemic with the confirmation of 3 cases in the Fatick region. A total of 480 suspected cases, including 21 confirmed cases, have been reported since the beginning of the epidemic.
- Some public health actions undertaken by the country to contain the epidemic:
 - **Coordination**: Emergency coordination meeting with the Fatick District Head Nurse of the Center; Supervision of community actors
 - **Surveillance and laboratories**: Continuation of investigation of confirmed cases; active case search
 - **Management**: Outpatient case management
 - **Vector control**: Destruction of larval sites
 - **Communication and community engagement**: Organization of 2 social mobilizations in Ndiaye