

RÉPUBLIQUE CENTRAFRICAINE

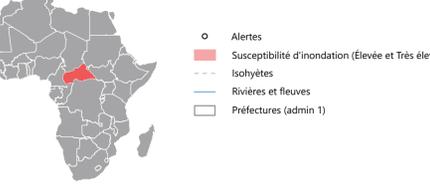
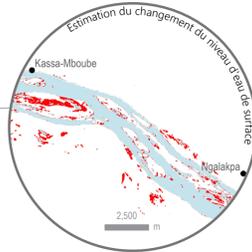
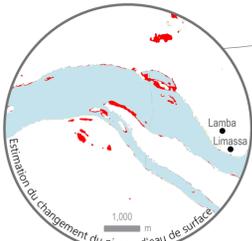
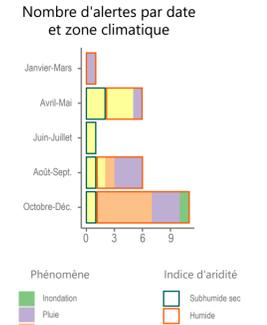
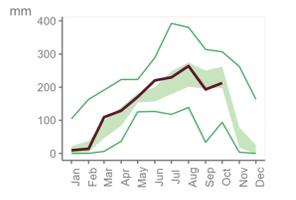
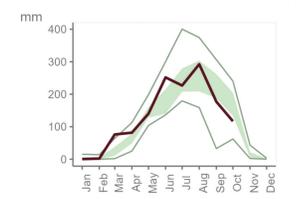
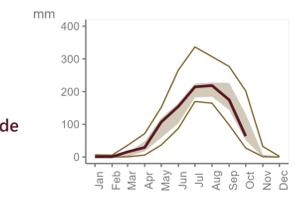
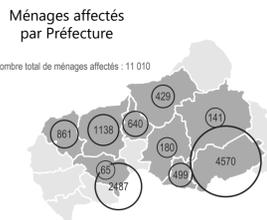
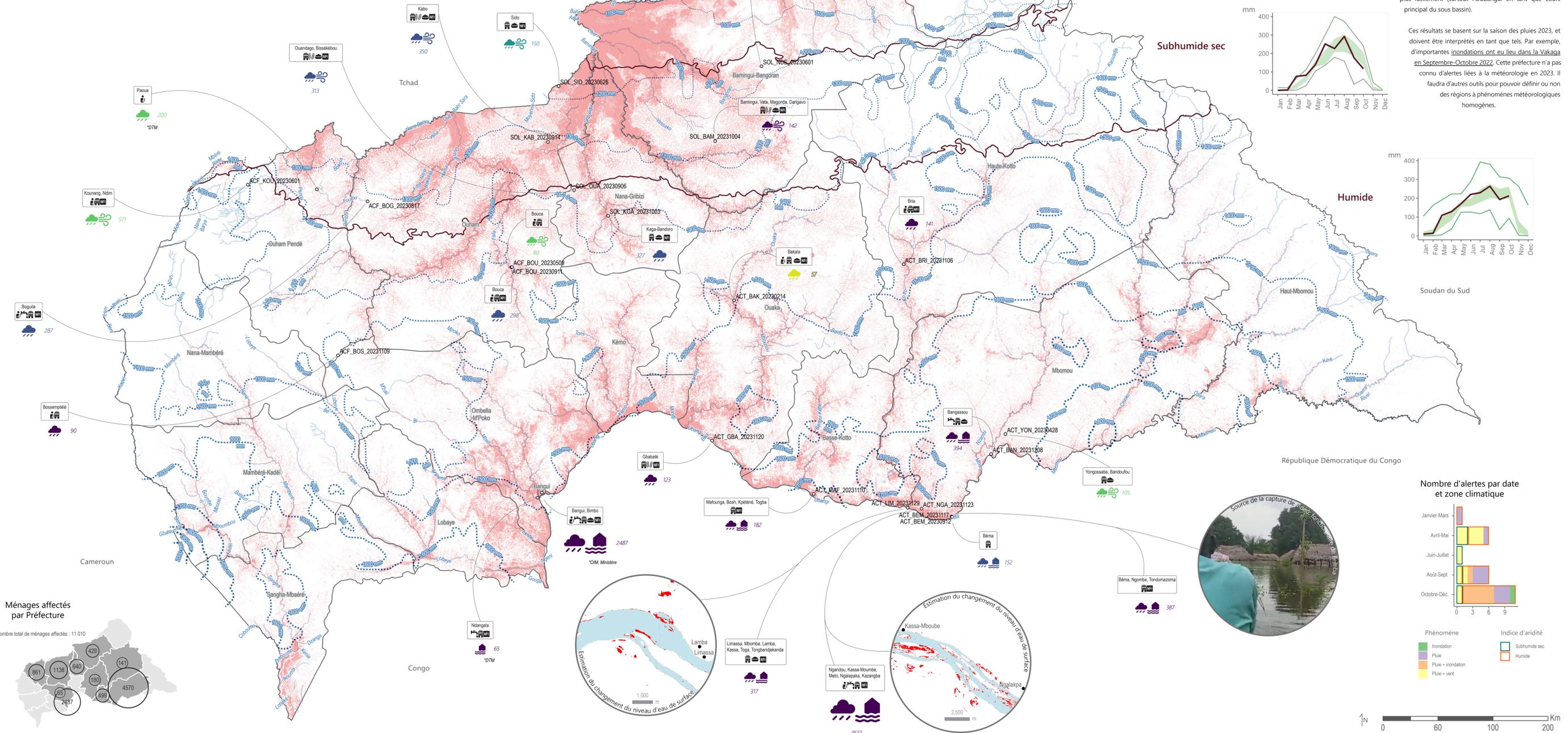
2023 - Alertes liées aux phénomènes météorologiques

Pour usage humanitaire uniquement
Date de production : Décembre 2023

Cette carte tente de synthétiser la saison des pluies 2023 en République centrafricaine. L'objectif principal est d'informer sur les conséquences humanitaires des phénomènes hydrométéorologiques. Les données sont principalement issues du Mécanisme de Réponse Rapide (RRM), coordonné par UNICEF et composé des organisations non gouvernementales ACTED, Solidarités International, Action Contre la Faim et de l'initiative REACH comme partenaire technique. Le RRM dispose d'un système de veille humanitaire qui permet de suivre la situation et d'émettre une alerte pour les chocs d'ampleur plus conséquente. Les chocs recensés par le RRM peuvent être de natures variées, mais la carte se limite aux catastrophes d'origine météorologique. D'autres sources de données ont été utilisées, notamment le DTM et l'OIM-Ministère de l'Action Humanitaire, de la Solidarité et de la Réconciliation natio-nale (signalés dans les alertes correspondantes).

Le RRM ne couvre pas tout le territoire : Bangui est en effet sous mandat UN, par exemple, et pour appuyer l'identification des zones à risques d'inondation au niveau de la ville. REACH a donc réalisé une autre carte sur les zones inondables, à l'aide des différentes sources de données secondaires. Le RRM dépend en plus d'un réseau d'informateurs et se limite également aux phénomènes qui affectent les populations.

Dans un premier temps, la carte, au-delà de localiser les populations affectées, indique la date, la genèse, la magnitude et les conséquences du désastre. Dans un second temps, elle met en évidence d'autres éléments qui aident à placer la saison des pluies 2023 dans le contexte hydrologique du pays : le territoire est ainsi divisé en trois zones de caractéristiques environnementales homogènes (voir encadré à droite) qui permettent de suivre l'évolution des précipitations de l'année 2023 par rapport à la moyenne (1993-2022). De plus, des isohyètes (ligne imaginaire reliant les points de même précipitation) sont affichées afin de montrer l'évolution plus ou moins latitudinale de la précipitation et souligner aussi que les zones recevant plus de pluie ne sont pas systématiquement celles où des alertes ont été déclenchées. Celles-ci dépendent de la présence de population (concentrée en bordure de l'Oubangui et particulièrement à Bangui) et d'autres facteurs géographiques comme ceux utilisés pour déterminer la susceptibilité d'inondation du territoire centrafricain, montrée aussi sur la carte.



Comprendre les alertes:

- Localités
- Eaux de surface estimées à travers des images radar:
 - Présentes après l'alerte
 - Présentes avant l'alerte
 - Présentes lors des deux dates

La **taille** indique le nombre de ménages affectés, précisé en plus autour du symbole.

La **couleur** indique la date du phénomène:

- Janvier-Février-Mars
- Avril-Mai
- Juin-Juillet
- Août-Septembre
- Octobre-Novembre-Décembre

Dans l'encadré sont indiqués le nom des localités affectées et les effets:

- Blessés/morts;
- Infrastructures d'eau et assainissement;
- Bâtiments;
- Cultures;
- Biens alimentaires;
- Biens non-alimentaires.

Sources de données:

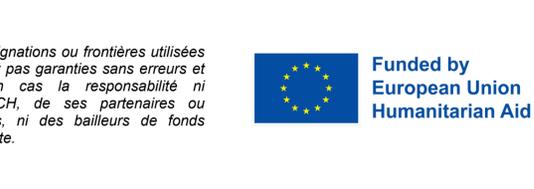
Alertes: RRM; Susceptibilité d'inondation 2023: REACH (voir méthodologie); Isohyètes: à partir de CHIRPS (doi:10.1038/sdata.2015.66); Estimation d'eau de surface: à partir de Sentinel-1 (ESA); Cours d'eau: © les contributeurs d'OpenStreetMap; Localités: OCHA-SIGCAF-REACH; Hillshade à partir de SRTM-NASA; Découpages administratifs: OCHA.

Système de coordonnées: GCS WGS 1984

Nom du fichier: REACH_CAF_Map_CAR2303_RainySeason_Dec23_A1

Contact: reach.mapping@impact-initiatives.org

Note : les données, désignations ou frontières utilisées dans cette carte ne sont pas garanties sans erreurs et n'impliquent en aucun cas la responsabilité ni l'approbation de REACH, de ses partenaires ou organisations associées, ni des bailleurs de fonds mentionnés sur cette carte.



REACH
An initiative of
IMPACT Initiatives
ACTED and UNOSAT