

L'eau monte !

Innovations et partenariats pour
l'alerte précoce et des services
Hydromet durables

R Understanding Risk

Afrique de l'Ouest et Centrale | West and Central Africa

Capital Humain et Innovation, Moteurs de la Résilience
Human Capital and Innovation for a Resilient Society

20-22 Nov 2019 | Malabo, Cabo Verde

Cécile
Lorillou



eau monte

RCA

Ethiopie

Tanzanie

Cote d'Ivoire

Nigeria

Niger

Sud Soudan

Ouganda

Ghana

Senegal

Cameroun



En Centrafrique, Bangui victime des inondations

Selon la Croix-Rouge, au moins 28 000 personnes ont été chassées de chez elles par la montée des eaux dans le pays. Le président Faustin-Archange Touadéra a promis de venir aux déplaçés.

Par Gaël Grilhot - Publié le 29 octobre 2019 à 18h00 - Mis à jour le 30 octobre 2019 à 10h00

Lecture 3 min.



À Bangui, capitale de la République démocratique du Congo, les rues ont été submergées par les eaux après de fortes pluies.



REPUBLIQUE DÉMOCRATIQUE DU CONGO / ENVIRONNEMENT - 24/10/2019

'Mon quartier a été submergé' : à Kinshasa, la galère après les inondations

shisekedi-Kabila »

SOCIÉTÉ

Niger : les inondations forcent 23 000 personnes à quitter leur foyer

20 octobre 2019 à 11h14 | Par AFP



Quelque 23 000 personnes ont dû quitter leurs foyers depuis début octobre à cause d'inondations dans la région de Diffa, dans le sud-est du Niger, ont annoncé les autorités.

VOTRE HEBDO JEU consultable sur smartphone



Profitez de tous nos contenus exclusifs en illimité

ABONNEZ-VOUS À PRÉSENT

CÔTE D'IVOIRE | CATASTROPHES NATURELLES | INTEMPÉRIES

Côte d'Ivoire: les inondations à Grand Bassam font des milliers de sinistrés

Republier </>

RFI Musique Ma RFI France Médias Monde

AFRIQUE

DIRECT



GHANA

Inondations meurtrières au Ghana après des pluies torrentielles



</>



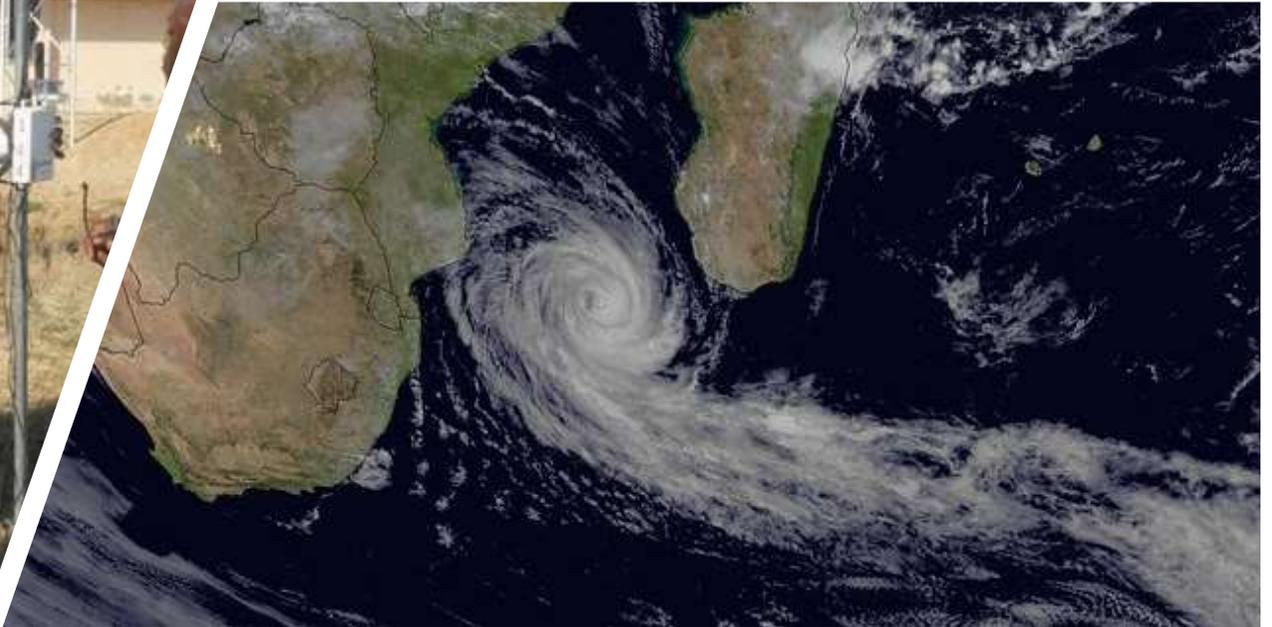




Et pourtant...

Malgré l'actualité,
les services de
prévision
Hydrométéorologique
restent largement
sous-financés !







Production d'énergie
Agriculture
Tourisme
Aviation
Gestion de l'eau potable
Navigation
Assurances...





Et dans le bon dialecte....

A word cloud of African languages. The word 'Igbo' is the largest and most prominent, centered in the middle. Other languages are arranged around it in various sizes and orientations. The colors of the words range from dark brown to light green. The word cloud is set against a white background with a dark, irregular circular border.

Yoruba
Chewa
Kiswahili
ChiShona
Xhosa
ChiTumbuka
Gky
Twi
Soomaali
Setswana
Malagasy
Ika
Akan
isiZulu
Agbor
Sesotho
Wolof
OAmharic
Xitsonga
Fulfulde
Kirundi
Lingala
Malti
Chi
Kinyarwanda
Bamanankan
Kikongo
Kikuyu
Tigrinya
Haussa



Faiblesses du réseau



Manque de precision des prévisions



Difficultés pour atteindre les populations qui en ont besoin



CL1



Partenariats : Recherche, Secteur Privé et Public

Innover

**Techniques d'intégration
numériques**

Couplage prévisions climatiques,
modèles hydrologiques et
télédétection

**Nouveaux modèles
statistiques**

Pluviométrie par atténuation du
signal téléphonique



Atteindre

Plate-formes de conseil multi-
langues pour les agriculteurs

Réseaux sociaux

Plate-formes participatives
citoyennes

Alerte précoce par les
réseaux de téléphonie
mobile

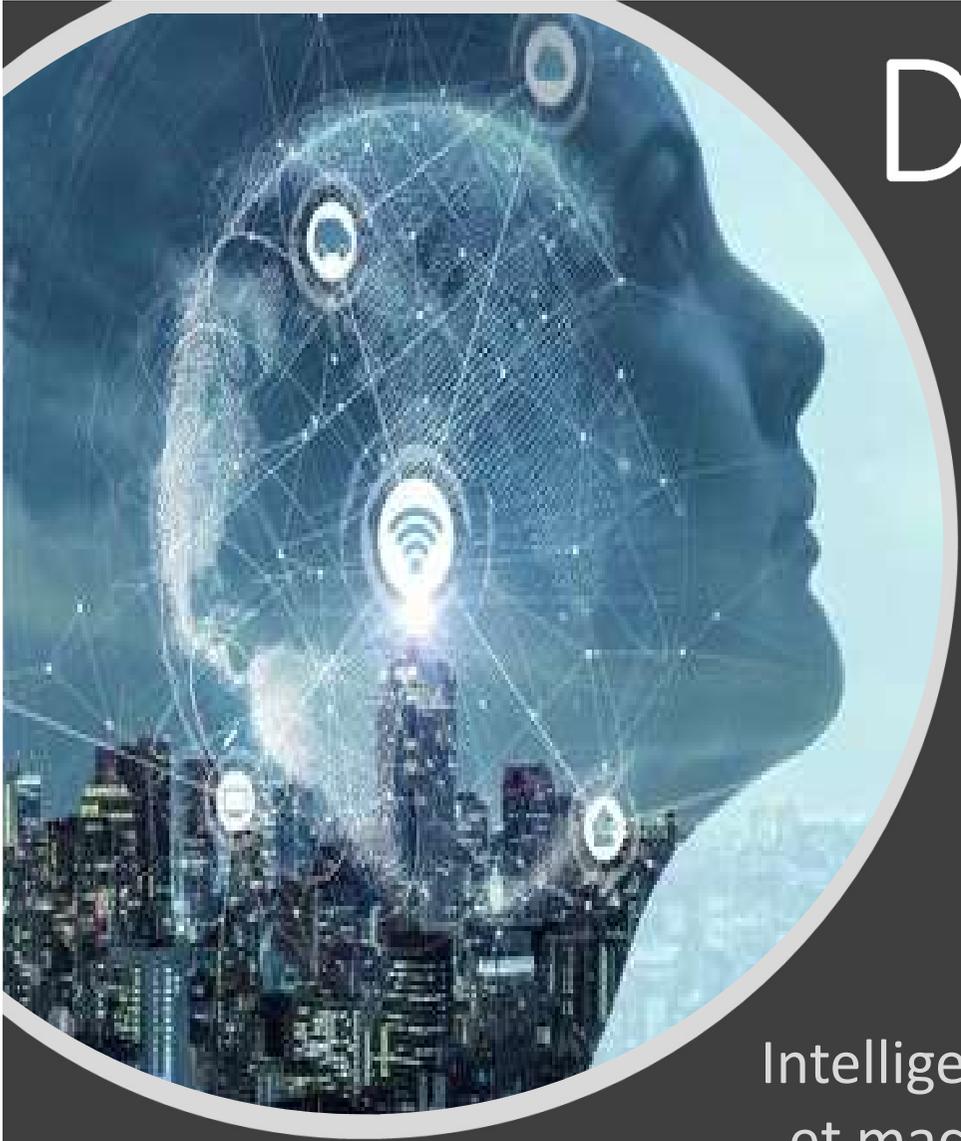


Développer

Nouveaux business
models

Etudes comportementales
et sociologie des crises

Intelligence artificielle
et machine learning



Public / Privé / Recherche: Une formule 3-en-1 pour des services de prévisions hydrométéorologiques et d'alerte précoce durables



Panel d'experts et discussion

Jeudi de 14h à 15h30

Quelles approches innovantes pour la prévision des inondations et l'alerte précoce en Afrique de l'Ouest et Centrale?



Panel d'experts et discussion

Jeudi de 16h à 18h

L'endroit parfait pour démarrer un partenariat ?

