

5 - 6 DECEMBRE 2024

# SERVICE CLIMATOLOGIQUE POUR L'AFRIQUE: COMMENT INTÉGRER LES INCERTITUDES DANS LA PRISE DE DÉCISION?

HOTEL PRESTIGE, OUAGADOUGOU BURKINA FASO

## Communiqué

Le Dialogue science-politique sur « **Comment intégrer les incertitudes dans la prise de décision?** », organisé conjointement par WASCAL et GERICS, s'est tenu à Ouagadougou les 5 et 6 décembre 2024. Cet événement de haut niveau a réuni des décideurs politiques, des scientifiques et des experts de toute l'Afrique pour débattre du rôle essentiel de l'intégration de la science du climat dans les processus de prise de décision dans un contexte d'incertitudes croissantes posées par le changement climatique. Le dialogue représente une étape importante dans la promotion de l'élaboration de politiques fondées sur des données probantes et le renforcement de l'interface entre la science et la gouvernance en Afrique.

Tout au long des discussions, les participants ont

souligné le potentiel transformateur des données climatiques, des technologies de pointe et des approches collaboratives pour relever les défis multidimensionnels du changement climatique. Le dialogue a défini l'incertitude comme « **un état de connaissance incomplète qui peut résulter d'un manque d'information ou d'un désaccord sur ce qui est connu** » et a souligné à quel point une modélisation climatique précise, un meilleur partage des données et une intégration efficace des connaissances scientifiques dans les cadres politiques sont indispensables pour atteindre les objectifs de développement durable. L'événement a permis d'explorer plus en détail les complexités auxquelles sont confrontés les décideurs politiques dans la gestion des incertitudes et l'exploitation des données en libre accès pour guider les processus de prise de décision.

## Recommandations:

Les principales recommandations ont émergé de ce dialogue historique, reflétant un engagement commun à renforcer la résilience climatique de l'Afrique.

Les participants ont souligné l'urgence d'harmoniser et de renforcer les **cadres de partage** des données, d'améliorer la fiabilité des ensembles de données en **libre accès** adaptés aux contextes locaux et de mettre en place des initiatives conjointes pour remédier aux **vulnérabilités partagées**.

01

Établir un **partenariat science-politique plus fort** entre les chercheurs et les décideurs afin d'assurer un dialogue continu, une compréhension mutuelle et l'utilisation efficace des connaissances scientifiques dans la gouvernance.

02

Une attention particulière a été portée à l'impératif d' **investir davantage dans les services climatologiques, le renforcement des équipes multidisciplinaires et les technologies de pointe**, y compris l'intelligence artificielle et l'Internet des objets, afin d'améliorer la surveillance, les prévisions et la prise de décisions adaptatives.

03

Le dialogue a réaffirmé la nécessité d'intégrer des stratégies de **résilience climatique dans les cadres de développement nationaux et régionaux**, en veillant à ce que les résultats scientifiques se traduisent par des solutions pratiques et réalisables pour les communautés et les secteurs vulnérables.

04

Le dialogue a indiqué que les incertitudes sont **inhérentes aux services climatologiques**, mais qu'elles sont **différentes des erreurs**. Elles doivent être traitées et communiquées en utilisant des termes spécifiques. Les incertitudes dans les projections futurs peuvent être considérées **comme des options** dans la prise de décision.

05

WASCAL et GERICS expriment leur profonde gratitude à tous les participants pour leurs contributions inestimables à ce dialogue transformateur. Les résultats de cet événement réaffirment l'importance des efforts de collaboration pour renforcer la résilience climatique de l'Afrique et assurer un développement durable sur l'ensemble du continent.

**Ouagadougou, le 6 décembre 2024**

Pour plus d'informations, contactez : Dr. Seyni SALACK, [salack.s@wascal.org](mailto:salack.s@wascal.org)