## AGRICULTURE

# Contribuer au développement d'une agriculture intelligente en Afrique

Dans un contexte à forte croissance démographique ainsi qu'avec de nombreux dérèglements climatiques, les questions suivantes se posent:

- Comment l'Agriculture intelligente peut apporter des réponses ?
- A quoi ressemblerait une Agriculture adaptée aux réalités et aux attentes des Etats africains ?
- Qui bénéficierait de la dynamique de ces intelligences ?



#### VOS ENJEUX MAJEURS

Nos expériences auprès de décideurs africains, enrichies de travaux de recherche sur l' « Agriculture du futur" sur le continent et des meilleures pratiques à l'International, nous permettent de cerner plusieurs enjeux majeurs :

- Enjeux autour de la santé
  - Fournir une qualité de vie aux agriculteurs et aux populations rurales
  - Fournir des manières saines de produire
  - Atteindre la sécurité alimentaire
  - Permettre de nourrir le continent entier
- Enjeux autour de l'environnement
  - Anticiper les dérèglements climatiques
- Enjeux de rentabilité et de gestion des coûts
  - Optimiser la gestion de l'eau et de l'irrigation des cultures
  - Augmenter la productivité des exploitations
  - Redistribuer équitablement la valeur
  - Améliorer la commercialisation des produits alimentaires
  - Faciliter la gestion des subventions et des crédits/micro-crédits
  - Garantir la traçabilité des transactions



### LES DÉFIS A RELEVER

Plusieurs défis clés vous attendent actuellement. Face à eux, plusieurs leviers numériques sont mobilisables ou à inventer :

- Organiser, interconnecter, articuler des acteurs privés et publics du secteur agro-alimentaire (grâce à la convergence d'infrastructures technologiques socles (interopérables, ouverts,...) à la bonne échelle de chaque territoire
- Développer un écosystème d'acteurs (producteurs, distributeurs, consommateurs, communautés, administrations, secteurs privé et associatif) impliqués dans le cycle de vie agro-alimentaire (de la fourche à la fourchette) et des plateformes digitales de participation, de collaboration et de décision collective
- Investir de nouveaux modèles de production, transformation ou distribution agricoles, axés sur l'exploitation et la valorisation des données
- S'appuyer sur les innovations digitales du secteur pour optimiser les processus et contribuer à sécuriser les activités de l'agriculture.

#### **N**OTRE APPROCHE

Nous plaçons la capacité à répondre aux besoins fondamentaux des acteurs de l'agriculture au centre de nos préoccupations.

Proposer le meilleur accompagnement pour les décideurs publics est central, au même titre qu'envisager les différents acteurs sur un parcours transversal qu'est la chaîne de valeur agro-alimentaire, entre les différents domaines d'intervention et champs de compétences de l'Etat.

Pour ce faire, nous mobilisons une approche plurielle avec des axes complémentaires sur l'Agriculture intelligente:

- Des méthodologies reconnues de diagnostic et d'analyse de votre existant (...)
- Le partage et la diffusion de bonnes pratiques internationales sur les projets, initiatives et technologies de l'Agriculture intelligente
- La construction d'une feuille de route, articulant votre vision/ambitions sur l'Agriculture intelligente et la trajectoire envisagée
- Des séminaires d'accompagnement de haut niveau sur des thématiques clés de l'Agriculture intelligente, avec des experts reconnus sur le Continent et à l'International