



La confiance entre les scientifiques et les sociétés en Afrique: évolution et perspectives

Visioconférence organisée par le Groupement pour l'étude de la
mondialisation et du développement
GEMDEV

Webinaire | Online | 17 Mars 2022 | Dr Eveline M.F.W SAWADOGO/COMPAORE, compeve@yahoo.fr
INERA/CNRST Burkina Faso

Introduction

Pendant longtemps l'Afrique ne devrait pas perdre le temps pour faire de la recherche mais utiliser des résultats de recherches prêts pour la consommation!



l'objectif en son temps était d'encourager la recherche scientifique liée aux besoins immédiats tels que la nourriture, l'eau et la santé pour contribuer à lutter contre la pauvreté.

À la fin des années 70, un mouvement général de démocratisation a influencé les stratégies de politique de développement et est à l'œuvre pour façonner les outils de diffusion des innovations issues de la recherche en mettant davantage l'accent sur la participation de ceux dont l'innovation devrait bénéficier.

Ces dimensions ont façonné et façonnent encore le regard de la société vis-à-vis du monde scientifique qui jusque là n'est pas stabilisé.



Introduction

- Ne faut-il pas parler de confiance reciproque? (la société vers le scientifique et du scientifique vers la société)
- Comment la confiance, la méfiance, la défiance vis à vis du monde scientifique en Afrique s'est contruite?
- Comment cette complexité de regard vis a vis des scientifiques donne forme et corps à leur rôle et place dans nos sociétés africaines surtout Burkinabè?
- Quels sont les défis que font facent les scientifiques africains et quelles perspectives faut-il envisage?



Plan

- ✓ Les approches du développement et la place du scientifique dans la société africaine
- ✓ Le scientifique dans la société africaine logique sociale et identité
 - Le regard social
 - Le regard politique
- ✓ Le scientifique africain dans son milieu académique avec ses pairs: quel regard?
- ✓ Le scientifique avec soi-même
- ✓ Les défis et les perspectives
- ✓ Conclusion

Les approches du développement et la place du scientifique dans la société africaine

Les approches du développement et la place du scientifique dans la société africaine

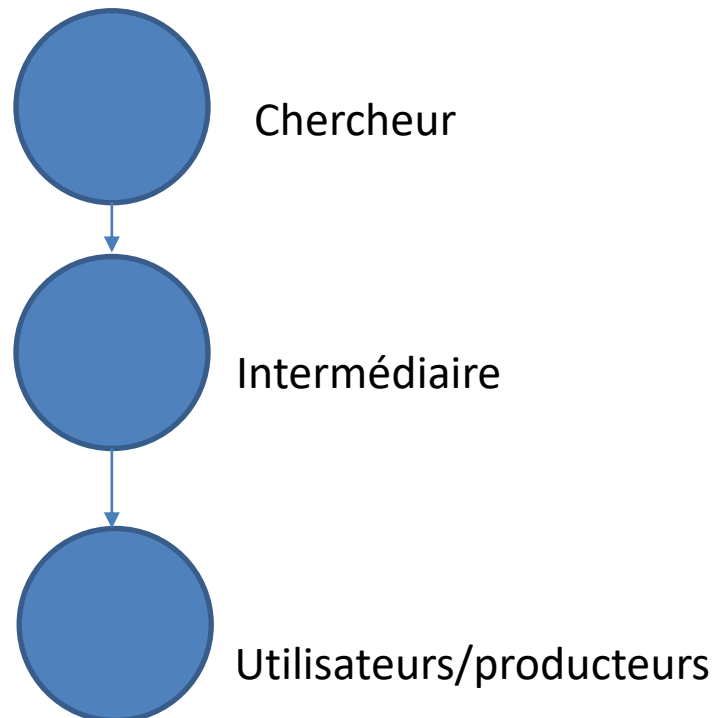
L'évolution des approches de développement et la position du scientifique:

- L'approche top-Down
- L'approche Top-Down Bottom-Up
- L'approche participative et systémique

Le scientifique dans l'approche Top-down

Dans les années 1970-1980 les résultats de recherches étaient transmises aux utilisateurs par des personnes interposées.

Le chercheur était perçu comme l'être à part qui n'avait pas besoin d'être En contact avec le monde réel.



Le scientifique dans l'approche Top-down

L'argument était que les résultats scientifiques ne souffraient pas de questionnements vis-à-vis du chercheur

Et si échec il y'avait suite à une innovation surtout dans le domaine agricole, cela veut dire que l'utilisateur n'a pas bien assimilé le processus.

Après quelques années cette approche à été remise en cause

Le scientifique devrait donc se redéfinir et reconnaître la nécessité de recevoir des feedbacks des utilisateurs des résultats de recherches

Le scientifique dans l'approche Top-down Bottom-Up

A un certain moment cette confiance va connaître de changements

Ce qui était essentiel, c'est qu'il institutionnalisait le dialogue entre le scientifique et la société qui utilise les résultats de ses recherches

Cela consistait à ce que ceux qui utilisent les résultats de recherches donnent leur point de vue/feedback sur ces résultats

Cependant il y'avait toujours un intermédiaire entre les 2 acteurs.

Les informations qui devraient transiter entre les 2 se retrouvaient être transformées au cours du processus

Le scientifique dans l'approche Participative

Les échecs des 2 approches précédentes surtout dans le domaine agricole on fait appel à cet approche

On parlera donc ici de rapprochement mutuel entre le producteur de connaissances et d'autre part l'utilisateur de ces connaissances.

L'option fut donc de faire en sorte que ces 3 interagissent entre eux pour mieux répondre au besoin du développement

Es ce que ce rapprochement va rétablir ou stabiliser la confiance?

Es ce que le rapprochement et les interactions ne vont pas impacter sur la confiance?

La confiance comme un enjeu permanent dans la fonction scientifique

Les scientifiques continuent de se voir reprocher de ne pas apporter des solutions cohérentes et convaincantes aux problèmes du moment.

Les travaux scientifiques sont considérés comme trop éloignés des préoccupations des praticiens, incapables de fournir des résultats précis à brève échéance etc.

Les scientifiques des différentes disciplines (sociologie, psychologie, histoire, philosophie, virologues, sélectionneurs, etc.) sont accusés de ne pas faire d'efforts suffisants pour diffuser leurs résultats

Le scientifique dans la société africaine logique sociale et identité

- **Le regard social**
- **Le regard politique**
- **Le regard des pairs**
- **Le regard de soi**

Le scientifique dans la société africaine logique sociale et identité

- Le regard social/politique

On aime à le répéter très souvent pour emprunter les mots *'Les chercheurs qui cherchent on en trouvent, les chercheurs qui trouvent on en cherche'*

S'était dans un autre contexte que cette phrase a été dite mais la réalité de nos jours demeure pareille. Et on entend toujours ces phrases vis-à-vis des scientifiques au Burkina par exemple

Notre argumentaire va donc ici se construire autour de des faits sociaux

On se demande si c'est ce manque de confiance qui fait que le scientifique à pendant longtemps été dévaloriser travers une prise en charge financière dérisoire

**Le regard du scientifique dans son milieu
académique et avec soi-même**

Résultats d'une étude en cours

L'étude montre que les scientifiques sont fiers d'être des scientifiques pour 3 raisons principales:

Contribué à faire avancer la science à travers les résultats de leurs recherches. Pour les scientifiques Burkinabés avec qui nous avons mené des entretiens, cette fierté est liée par rapport à l'usage que la société ou une partie de la société vis-à-vis des résultats de leur recherches.

Contribué à la formation de la génération future.

Atteindre le sommet dans la carrière et se hisser au rang de Professeur ou Directeur!

« Je suis fier d'être chercheur, tu sais quand je vois les paysans contents ça me donne une certaine satisfaction...Eh puis j'attends impatiemment de passer le dernier grade! Je sais que je n'irai pas à la retraite sans être ...»

Résultats d'une étude en cours

Dans le milieu académique

La question de la pluridisciplinarité est prônée mais il y'a encore des défis qui sont liés à ce rapport de confiance entre scientifiques dans certains contextes

Résultats d'une étude en cours

La confiance avec soi-même

Le témoignage suivant nous permet de comprendre la dynamique globale qui ne permet au scientifique de mieux se valoriser dans la société.

« c'est très gênant quand au milieux des gens...en général en famille on fait recours à vous en tant que le Dr de la famille et vous avec votre tête pleine aviez des poches vides...cela met mal a l'aise rire...je sais que tu comprends... »

Ce contexte social donne forme à une certaine défiance et ou méfiance dans certaine mesures

Résultats d'une étude en cours

La confiance avec soi-même

Dans le domaine de la science la confiance doit se construire systématiquement et de façon continue

Le scientifique a un rôle à jouer mais son seul rôle ne pourra pas contruire une confiance solide

ou déconstruire une méfiance existante

Construction social de la confiance aux scientifiques



Perspectives

En tant que chercheur, j'aurai tendance à dire que nous ne pouvons pas jouer notre partition dans la stabilisation de la confiance sans un accompagnement de la société/politique des médias

Pour les médias il y'a des efforts qui sont faites pour ce qui concerne la visibilité des activités de recherches. Cependant il reste une partie qui de mon point de vue semble très pertinente c'est aussi faire positivement la publicité des chercheurs en plus des résultats de leur recherche

En sport par exemple l'engouement médiatique est tout autre au point d'impressionner les enfants dès le bas âge, pourquoi ne pas faire autant pour les scientifiques pour une stabilisation de la confiance sociale

Conclusion

Sociétés africaines → Confiance ponctuelle → Scientifiques

Sociétés africaines → Défiance/méfiance → arbitraire
Scientifiques

Le politique en tant que facilitateur pourra contribuer à valoriser non seulement les résultats de recherches mais aussi le scientifique lui-même afin de lui donner une crédibilité permanente pour une confiance stable!

MERCI DE VOTRE ATTENTION!

