



CONFERENCE AMMA
Juillet 2012



Vulnérabilités, réponses ordinaires : quelle adaptabilité future? Le cas de Hombori, Mali

Becerra S., sociologue (CNRS, GET)

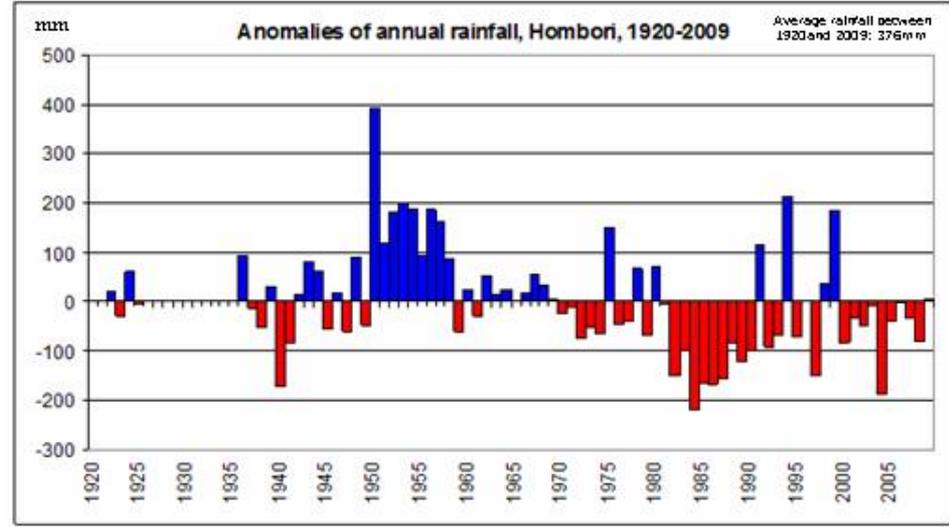
Saqalli M., géographe (CNRS, GEODE)

Dia A. H., sociologue (Université de Ziguinchor, Sénégal)

Gangneron F., géographe (CNRS, GET)

Contexte : La “crise de l’eau”

- Diminution et irrégularité croissantes de la pluviométrie
- Population : de 4,5 à 14,5 en 40 ans



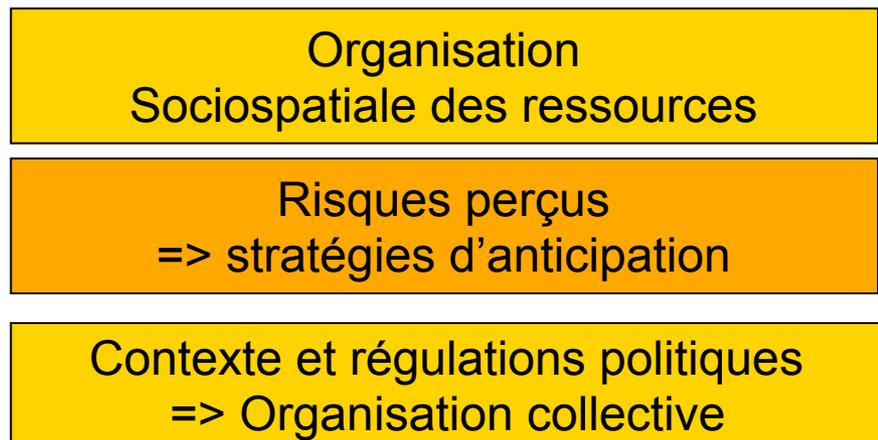
La vulnérabilité sociale : difficulté à répondre aux besoins essentiels du fait des pénuries en eau: Sakdapolrak (2007)

- ⇒ Augmentation des incertitudes sur la disponibilité des ressources
- ⇒ Incertitude croissante sur les usages et la gestion des ressources en eau
- ⇒ Augmentation de la vulnérabilité sociale
- ⇒ AMMA

Questions de départ et Hypothèses

La crise de l' eau vue et vécue :

- (1) Par les autorités locales, dans le cadre de la décentralisation ?
- (2) Dans le contexte politique local, les mesures prises par la population?
- (3) Par les populations, dans le cycle saisonnier et quotidien ordinaire : leur perception? Leurs pratiques ?
- (4) Régulièrement exposé = préparé à tout?



- Vulnérabilités environnementales
- Vulnérabilités sociales
- Capacités d'adaptation aux changements climatiques futurs

Objectifs

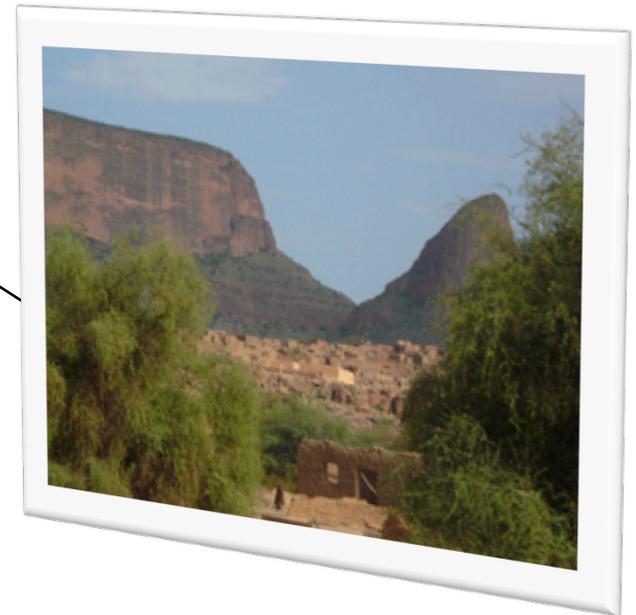
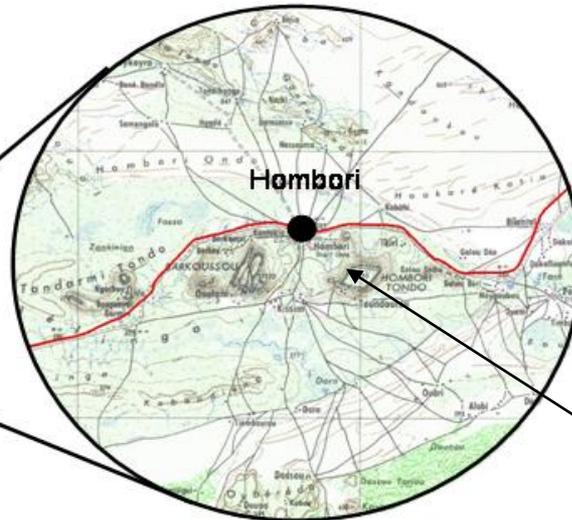
Comprendre et caractériser
**la gestion sociale et politique
des ressources en eau**
dans un contexte de variabilité
climatique

...

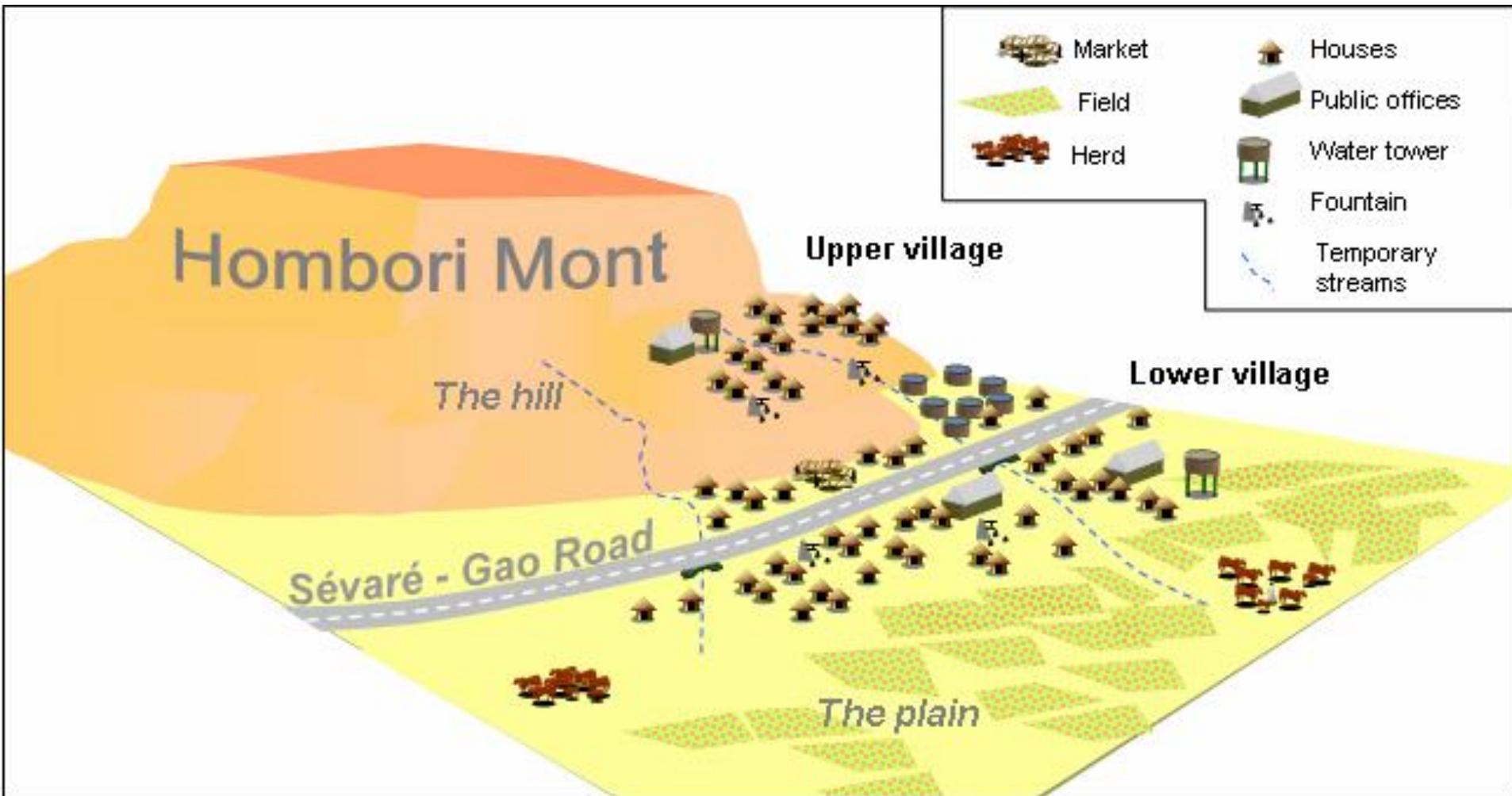
Pour évaluer l'adaptabilité future



**Hombori,
Mali**



Hombori



Saison sèche : mi-septembre à fin juin

Combinaison d'échelles et de méthodologie



Niveau national
Bamako

Niveau intermédiaire
*région de Mopti, cercle de
Douentza*

Niveau local
Commune villages et
ménages de *Hombori*

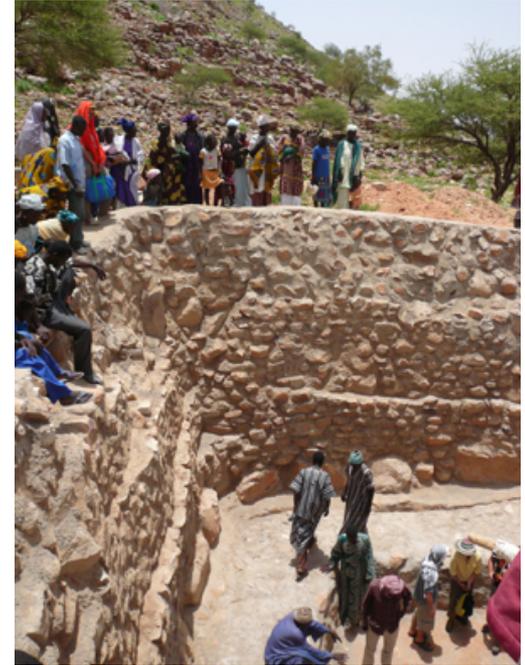
- Ministères et Services techniques de l'Etat niveau national et décentralisés
- Protection civile
- Systèmes d'Alerte
- Professionnels agricoles
- Institutions en charge de la décentralisation
- Elus – Chefs de Village
- Ménages
- Associations
- Acteurs de l' AES
- Personnes ressources

- *Observations des pratiques*
- *Entretiens directifs et non directifs*
- *Focus group*
- *Etudes de lignages*
- *Reportages photographiques*
- *Réflexion sur la terminologie et les ethnonymes*

4 missions de
terrain
entre janvier 2007
et août 2009

Le contexte politique local : source de vulnérabilité?

- *Décentralisation*
 - Hydraulique transférée au niveau local en 2002 mais sans moyens
 - Initiatives hydrauliques locales: une compétition électorale entre notables
 - Dépendance vis-à-vis des aides extérieures
- *Complexité politique locale : superposition et confusion entre pouvoirs légitimes*
 - Des familles notables, élus ET chefs
 - Des réseaux de mobilisation de l'aide extérieure en compétition : NGOs & Etat



Représentations de la vulnérabilité

- *La pénurie d'eau, une crise ordinaire et saisonnière*
 - Familère, connue, attendue
 - Chaque saison sèche
- *Un accès à l'eau incertain aggravant un sentiment de vulnérabilité globale*
 - Vulnérabilité physique des infrastructures
 - «Soudure hydrique» de «fin» de saison sèche : du tarissement des puits à l'arrivée des premières pluies de mousson

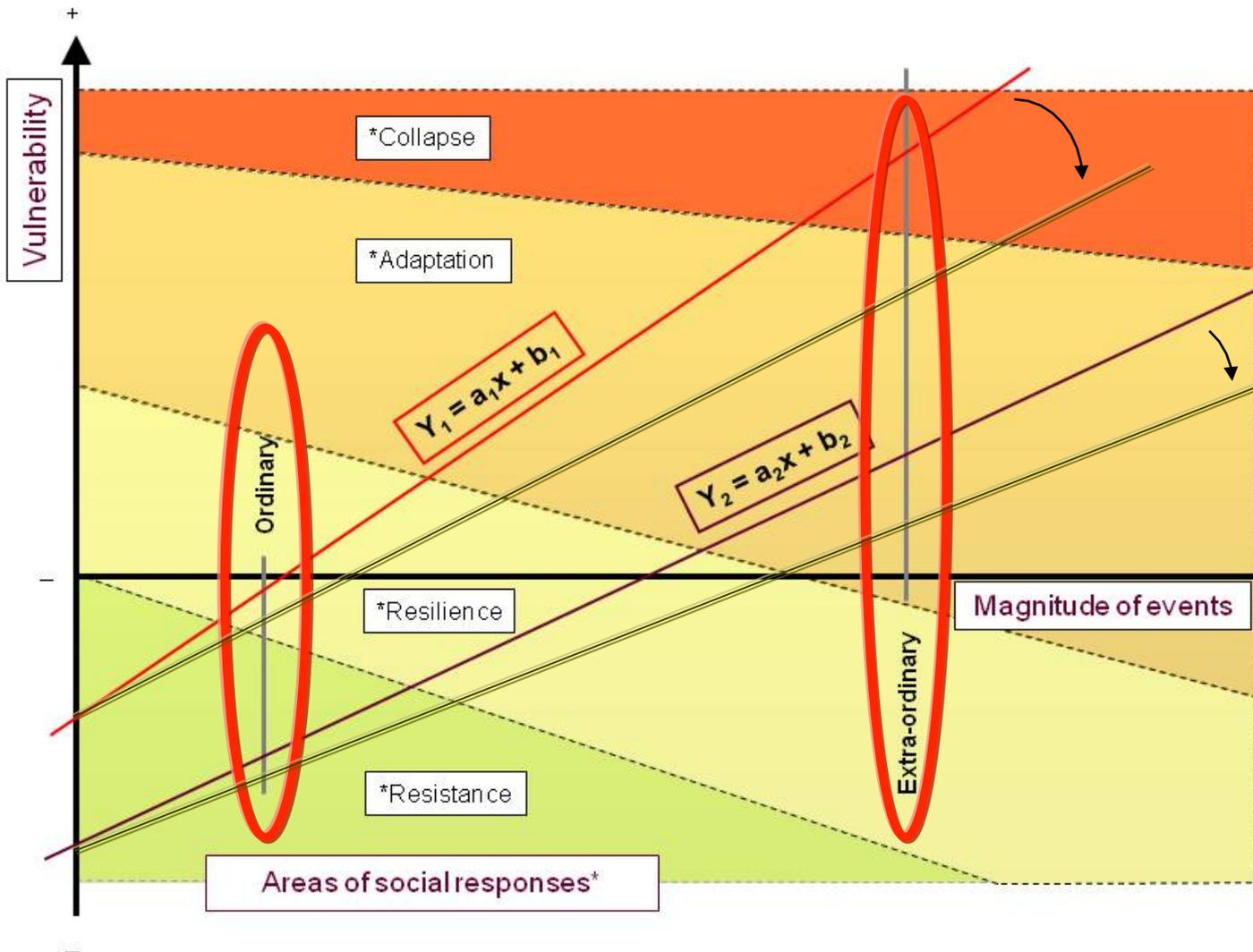


Pratiques ordinaires, démarches proactives

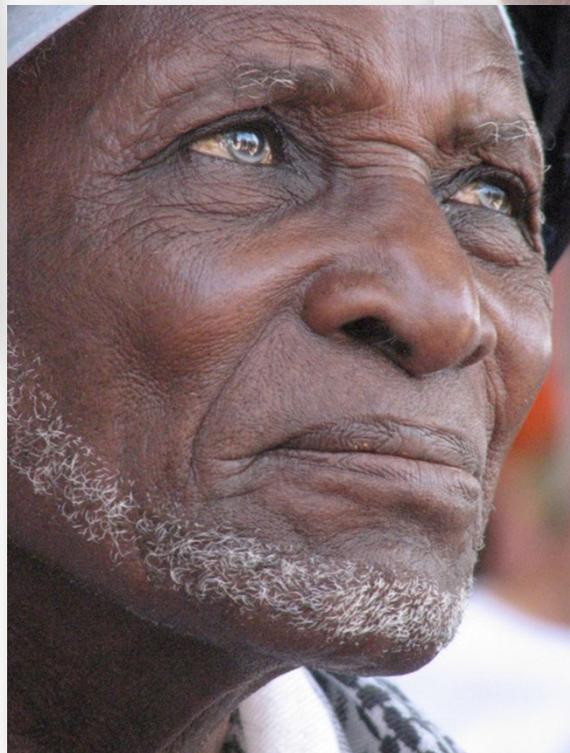
- *Pratiques*
 - L'accès à la source: Entre normes de partage et conflits
 - Deux groupes particulièrement vulnérables : les femmes et les personnes isolées, surtout à Hombori-“Haut”
 - Le commerce/transport de l'eau : un «job» réservé aux minorités ethniques
 - La résistance des familles : une gestion des ressources au jour le jour
- *S'organiser: oui, mais ...*
 - Manque de ressources (techniques, financières)
 - Droit d'aînesse
 - Dépendance à l'extérieur



L'expérience ordinaire de la variabilité climatique permet-elle d'être préparé à des événements climatiques futurs ?



- $Y = Ax + b$:
trajectoires individuelles
-a: dépendance à la magnitude
-b: ressources
-couleurs : types de réponses
- Expérience ordinaire Vs extraordinaire // magnitude des événements
- Gouvernance locale => résilience de chacun



Merci pour votre attention