

MALI | BOURRA

ÉVALUATION TERRITORIALE DE L'ACCÈS DES POPULATIONS AUX SERVICES ET INFRASTRUCTURES SOCIOCOMMUNAUTAIRES DE BASE DE LA COMMUNE DE BOURRA

MARS 2022

**FACILITÉ
G5 SAHEL**

REACH Informing
more effective
humanitarian action

Évaluation territoriale au sein de la commune de Bourra, cercle d'Ansongo, région de Gao au Mali, financée par la fondation « Facilité G5 Sahel ».

Réalisée par REACH Initiative (REACH), en consortium avec ACTED, Search for Common Ground (SFCG) et TASSAGHT. Pour plus d'informations au sujet de cette évaluation, veuillez contacter Kopasou Kone, chargé d'évaluation REACH, à : kopasou.kone@reach-initiative.org.

À propos de REACH

REACH facilite l'élaboration d'outils et de produits d'information visant à renforcer les capacités des acteurs humanitaires à prendre des décisions informées lors de situations d'urgence, de redressement et de développement. Pour ce faire, les méthodes utilisées par REACH incluent la collecte de données primaires, suivie d'une analyse approfondie de celles-ci. Toutes les activités sont menées dans le cadre des mécanismes de coordination inter-agences. REACH est une initiative conjointe d'IMPACT Initiatives, d'ACTED et de l'Institut des Nations Unies pour la formation et la recherche – Programme opérationnel pour les applications satellitaires (UNITAR-UNOSAT).

Pour plus d'informations, veuillez consulter notre site internet : www.reach-initiative.org. Vous pouvez nous contacter directement à : geneva@reach-initiative.org et nous suivre sur Twitter : @REACH_info.

Évaluation territoriale dans la région de Gao : Commune de Bourra (Ansongo)

des étendues des eaux de surface, utilisée comme proxy des changements des conditions environnementales liées au changement climatique, a été effectuée. Ces évolutions affectent les mouvements migratoires associés à la transhumance et permettent de tirer des hypothèses sur les zones potentielles à risques d'inondation ou à risque de sécheresse⁴.

Cette fiche d'information présente les résultats de la commune de Bourra, dans laquelle la localité de Lelleoi, de Tassiga Bourra et de Tonditio ont été évaluées. Cette commune est située dans le cercle d'Ansongo, dans la région de Gao. Le chef-lieu de la commune est la localité de Tassiga Bourra, située à une quarantaine de kilomètres au sud d'Ansongo, sur le fleuve Niger.

Méthodologie

Une approche mixte qualitative et quantitative a été utilisée lors de la collecte de données. Cette dernière a été menée du 9 janvier au 4 mars 2022 dans la commune de Bourra. La composante qualitative comprenait un groupe de discussion auprès des habitants de chaque localité évaluée de la commune, et trois entretiens semi-structurés avec un entretien semi-structuré dans le chef-lieu de la commune avec un IC représentant de l'autorité communale, ainsi que deux entretiens semi-structurés dans chacune des localités évaluées, chacun auprès d'un IC représentant de l'autorité locale traditionnelle et de la société civile. Le volet quantitatif incluait des enquêtes structurées auprès d'un IC ayant une connaissance particulière sur une infrastructure de base ciblée dans chacune des localités évaluées, comme par exemple un gérant ou un membre du comité de gestion d'un point

d'eau, le directeur ou un enseignant d'un établissement scolaire, le directeur ou un employé d'un centre de santé, ou encore un commerçant ou un gestionnaire d'un marché. Une cartographie des infrastructures sociocommunautaires de base présentes dans les localités évaluées de la commune a été faite. Ainsi, 37 IC dans le secteur de l'eau, 14 IC dans le secteur de l'éducation, deux IC dans le secteur de la santé et deux IC rapportant les informations sur les marchés ont été interrogés au total dans la commune de Bourra.

Nombre d'infrastructures évaluées, par secteur et par localité

	Lelleoi	Tassiga Bourra	Tonditio
Point d'eau	20	13	4
Établissement scolaire	10	3	1
Centre de santé	1	1	-
Marché	1	1	-

Défis et limites

- En raison de la situation sécuritaire du cercle d'Ansongo au moment de l'évaluation, la cartographie de toutes les infrastructures et services sociocommunautaires de base a été un défi. Ainsi, trois phases de collecte de données terrains en présentiel ont été organisées pour permettre d'atteindre les objectifs escomptés de l'évaluation.
- Le manque de connexion internet dans la ville d'Ansongo via les opérateurs téléphoniques présents dans la localité n'a pas permis un nettoyage interactif des données quantitatives pendant la collecte. Le nettoyage des données a donc eu lieu post collecte. Une forte implication des IC et des enquêteurs/trices de la mission a toutefois permis d'obtenir des données de qualité.
- REACH visait initialement à évaluer les évolutions des différents facteurs influençant les chemins de transhumance. Cette analyse n'a toutefois pas pu être réalisée car la tentative d'isoler celles-ci des autres types de couverture terrestre n'était pas suffisamment précise pour être utilisée de manière fiable dans ce rapport.

Les bases de données quantitatives et qualitatives ainsi que les outils de collecte Kobo utilisés dans le cadre de la collecte de données sont disponibles sur le [REACH Resource Center](#).

Résultats clés

Commune de Bourra :

Parmi les trois localités évaluées de la commune de Bourra, la présence de personnes déplacées internes (PDI) a été rapportée à Lelleoi et à Tonditio, alors qu'aucune PDI n'a été rapportée dans la localité de Tassiga Bourra au moment de l'évaluation. Les PDI vivant dans les différentes localités évaluées dans lesquelles leur présence a été rapportée entretiennent de bonnes relations avec les communautés hôtes, d'après les participants aux groupes de discussion. À Tassiga Bourra, chef-lieu de la commune de Bourra, il existe une structure de coordination entre les acteurs de la localité, d'après les trois IC (mairie, chefferie traditionnelle et l'OSC). Cette structure de coordination permet aux OSC et aux autorités traditionnelles de travailler avec la mairie pour gérer les problèmes en lien avec les services de base afin de trouver des solutions adéquates. Ainsi, la mairie de la commune de Bourra a mis en place des comités de gestion pour les structures de santé et d'éducation, qui se réunissent chaque fin de mois.

Localité de Lelleoi :

À Lelleoi, on dénote la présence de trois groupes ethniques : les Sonrhais, Tamasheqs et Peuls. La majorité de la population pratique l'élevage et on y retrouve également quelques maraîchers, agriculteurs et maçons. Les participants du groupe de discussion ont rapporté des mouvements de population vers les grandes villes dus à l'insécurité.

L'évaluation des infrastructures et services sociocommunautaires de base a permis d'identifier à Lelleoi, la présence de 20 points d'eau, 10 établissements scolaires, un centre de santé et un marché. Au moment de l'évaluation, cinq points d'eau, neuf établissements scolaires, le centre de santé et le marché de Lelleoi étaient fonctionnels. Par contre, quatre points d'eau étaient partiellement fonctionnels, et 11 points d'eau, un établissement scolaire non fonctionnels, d'après les IC interrogés.

Selon les IC (mairie, chefferie traditionnelle et OSC) des entretiens semi structurés, les priorités de la localité seraient la réhabilitation des infrastructures d'éducation, de santé et des points d'eau dans la localité de Lelleoi et des localités environnantes. Selon les participants du groupe de discussion, l'ensemble des habitants de Lelleoi et environnant semble avoir accès aux services évalués dans la localité, sans discrimination mentionnée.

Localité de Tassiga Bourra :

La localité de Tassiga Bourra est principalement composée de deux groupes ethniques : les Sonrhais et les Tamasheqs. Selon les participants du groupe de

Résultats clés

discussion, aucune PDI n'était présente à Tassiga Bourra au moment de l'évaluation.

L'évaluation des infrastructures et services sociocommunautaires de base a permis d'identifier à Tassiga Bourra 13 points d'eau, trois établissements scolaires, un marché et un centre de santé. Au moment de l'évaluation, 12 points d'eau, un établissement scolaire, le marché et le centre de santé étaient fonctionnels, et un point d'eau, deux établissements scolaires étaient non fonctionnels, d'après les IC interrogés.

Selon les IC des entretiens semi structurés, pour les prochains mois, les priorités de réponse seraient de réhabiliter toutes les infrastructures de santé et d'éducation présentes ou construire de nouvelles infrastructures à Tassiga Bourra. De même, le chef de village a rapporté la nécessité de rétablir une bonne cohésion sociale et la protection de la population. Dans la localité de Tassiga Bourra, la communauté locale et environnante semble avoir accès aux différents services de bases ciblés par l'évaluation sans aucune discrimination.

Localité de Tonditio :

La localité de Tonditio est principalement constituée d'habitants de différentes ethnies : les Sonrhais, Tamasheqs et Peuls. L'élevage et le commerce sont les principales activités pratiquées dans la localité. On retrouve également quelques maraîchers et agriculteurs dans la localité. L'utilisation des biens publics par les PDI et la communauté hôte se fait sans aucune discrimination.

L'évaluation des infrastructures et services sociocommunautaires de base a permis d'identifier dans la localité de Tonditio la présence de trois points d'eau fonctionnels, et un établissement scolaire, un point d'eau non fonctionnels, d'après les IC interrogés pendant l'évaluation.

Selon les trois IC (l'IC de la mairie, l'IC de la chefferie traditionnelle et l'IC de l'OSC) des entretiens semi structurés, pour les 12 prochains mois les priorités seraient la construction de services de santé, d'éducation et des points d'eau à Tonditio et dans les localités environnantes. Selon les participants du groupe de discussion, les services disponibles dans la localité de Tonditio sont accessibles à toute la communauté sans aucune discrimination.

Gouvernance

La présence de PDI a été rapportée dans les localités évaluées de Lelleoi et de Tonditio. Dans ces deux localités accueillant des PDI, la relation entretenue avec les populations hôtes a été déclarée comme étant bonne et aucun conflit lié à l'utilisation des biens publics entre groupes de population présents n'a été rapporté. La cohésion sociale entre les groupes de population présents serait assurée par les chefs traditionnels et les leaders religieux.

L'absence de couloir de transhumance à proximité des localités évaluées a été rapportée, bien que la problématique liée à l'insécurité, due à des incidents de banditismes et d'enlèvements de bergers, a été soulevée.

Les acteurs présents dans les localités évaluées sont les autorités traditionnelles, les élus locaux et les leaders de groupes armés non-étatiques. Les acteurs communaux sont également présents dans le chef-lieu. La présence d'une structure de coordination entre ces différents

acteurs a été mentionnée dans les trois localités évaluées. Une bonne collaboration entre les différents acteurs présents a été rapportée et il a été mentionné à Tassiga Bourra, que des comités de gestion, pour soutenir l'accès aux services de base, ont été créés. Les responsables de ces comités s'occupent de la collaboration entre ces différents acteurs et les acteurs des ONG. Selon les participants aux groupes de discussion, ces acteurs collaborent et participent à la gouvernance des localités de la commune. Les représentants sont généralement le chef du village, qui sont, soit élus par voie électorale, soit qui héritent du titre. Les conflits seraient gérés par les leaders communautaires d'après les participants aux groupes de discussion, bien que l'absence de sources de tension ait été déclarée à Lelleoi et à Tonditio. En cas de tensions, les participants du groupe de discussion de Tassiga Bourra ont rapporté la possibilité de se rendre chez les autorités publiques pour pouvoir informer de la situation mais que la gestion du conflit se gérât ensuite au niveau du chef du village. Bien qu'ils aient déclaré être satisfaits

de cette méthode de gestion, la gestion direct avec les autorités étatiques est également souhaitée.

Coordination entre acteurs

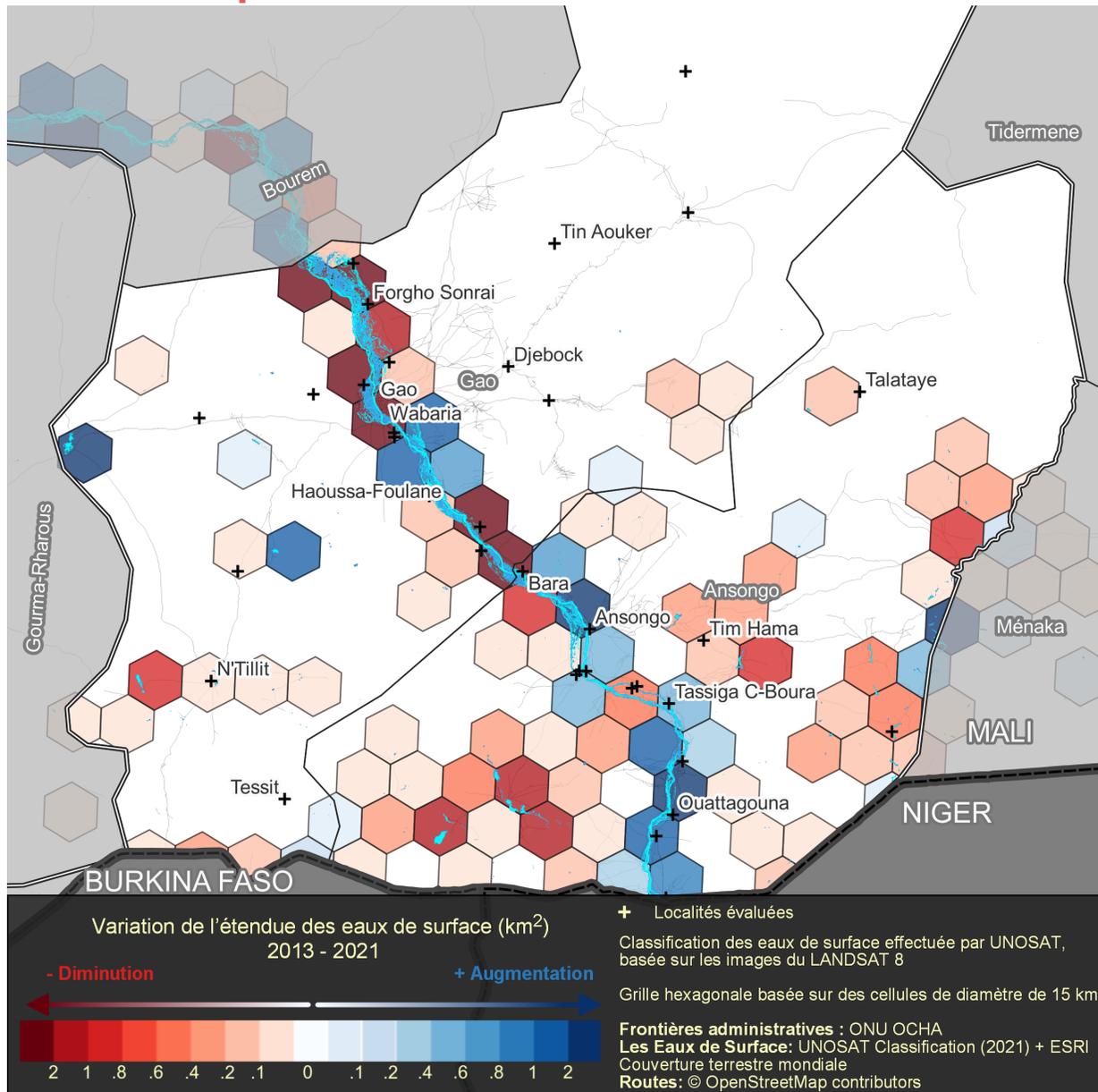
La présence d'une coordination entre les différents acteurs a été rapportée dans les trois localités évaluées. Il a toutefois été mentionné le manque de partenaires pour répondre aux besoins de la totalité de la population, comme par exemple l'indisponibilité de certains médicaments en pharmacie. La collaboration entre acteurs permet toutefois la remontée d'informations et la coordination entre acteurs pour trouver des solutions communes aux différents problèmes remontés. Des comités de gestion pour chaque infrastructure a été mise en place par la mairie au niveau de Tassiga Bourra dans les domaine de l'éducation et de la santé. L'insécurité reste le problème majeur affectant le bon fonctionnement des services de base.

Gestion des partenariats

Les services sociocommunautaires seraient gérés indirectement par

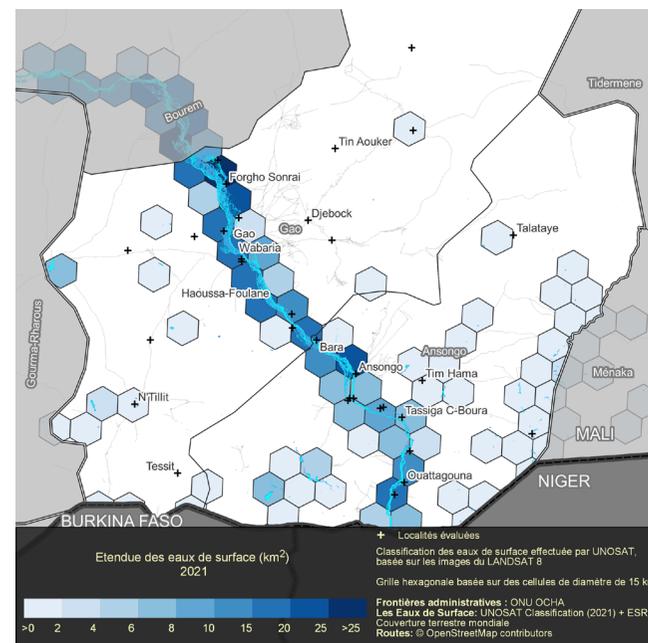
la mairie à travers un système de délégation de gestion, mis en place par des comités de gestion. Les ONG sont gérées par leurs propres agents et sont accompagnées par les comités de gestion en place. Aucune tension n'a été rapportée quant à la répartition des tâches à mettre en place dans la commune. Les acteurs de la mairie seraient en charge du développement de nouveaux services et de la maintenance des infrastructures fonctionnelles. La présence d'au moins une ONG intervenant dans le secteur de la santé a été rapportée à Tonditio. Plusieurs acteurs (OSC et ONG) intervenants dans différents domaines sont rapportés dans les autres localités de la commune. La mairie communale a insisté sur la volonté de créer des liens avec les différentes OSC et ONG partenaires prêtes à mettre en œuvre des projets dans la commune. Un niveau de satisfaction positif a été rapporté sur les rapports entre ONG et les différents acteurs des localités évaluées, mais il a été fait mention de la nécessité de créer de nouveaux partenariats pour combler les besoins des populations. Un document PDESC⁵ existe au niveau de la mairie.

Évolution et présence de l'étendue des eaux de surface dans les cercles de Gao et d'Ansongo

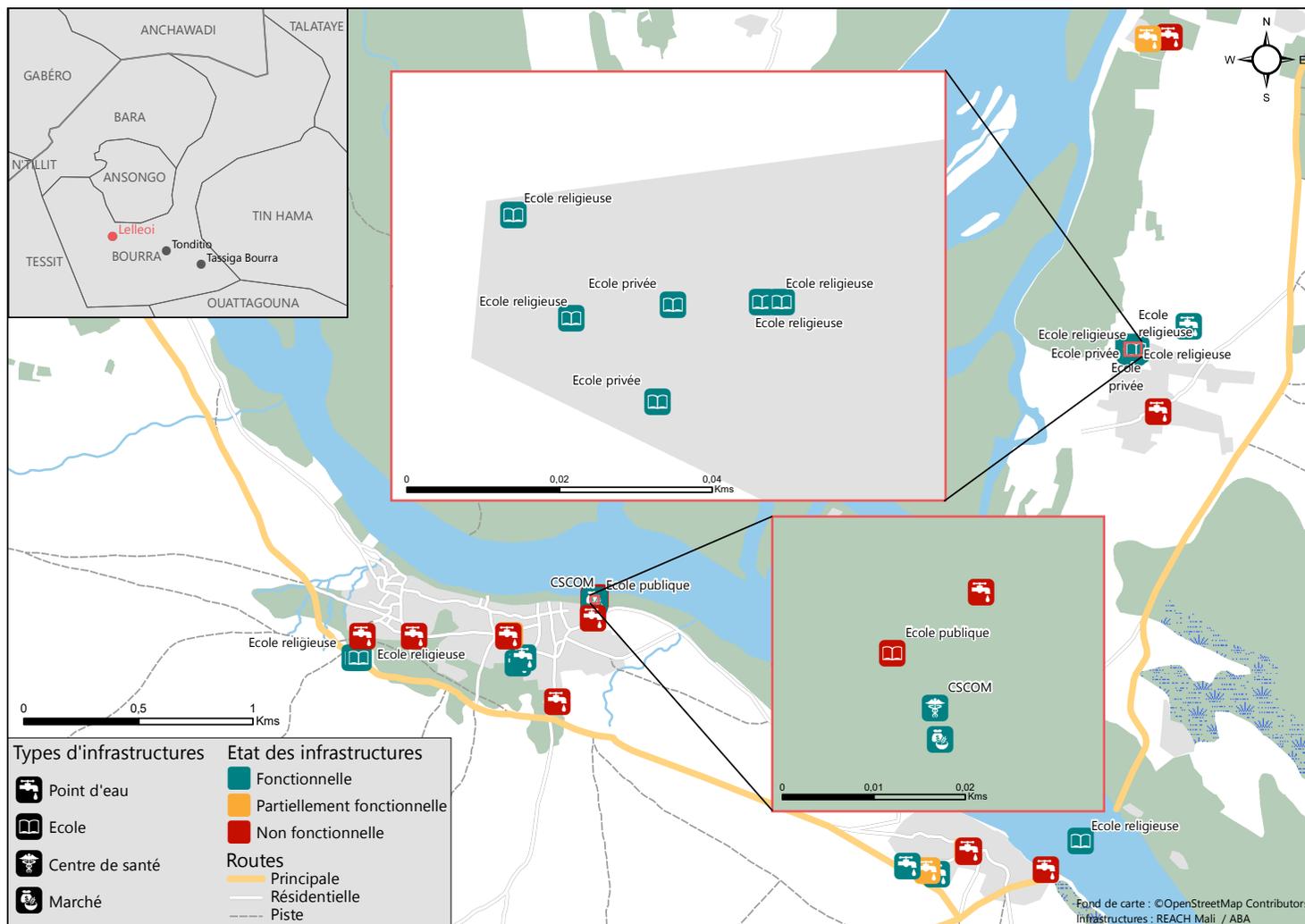


L'imagerie satellitaire de l'évolution des surfaces d'eau des 34 localités évaluées dans les cercles d'Ansongo et de Gao sur la période de 2013 et 2021 permet d'identifier les zones à risque de sécheresse et celles à risque d'inondation. Globalement, les zones en rouge montrent une réduction de la surface des sources d'eau sur la période de 2013 à 2021, alors que celles en bleu montrent une augmentation. La commune de Bourra, située sur le fleuve du Niger et donc dans une zone à forte densité d'eaux de surface, semble être située d'un côté où l'étendue des eaux de surface aurait à la fois augmenté et diminué entre 2013 et 2021. Cela pourrait refléter un risque élevé d'inondation pour les habitants à proximité du fleuve lors de la saison pluvieuse mais également des risques plus élevés de sécheresse lors de la saison sèche. Il existe aussi un risque d'augmentation de la fréquentation

des éleveurs transhumants à la recherche de sources d'eau pour leurs bétails.



Cartographie des infrastructures évaluées dans la ville de Lelleoi



Pourcentage d'infrastructures par niveau de fonctionnalité :



Gestion des infrastructures

L'évaluation des infrastructures et services sociocommunautaires de base a permis d'identifier à Lelleoi la présence de 20 points d'eau, 10 établissements scolaires, un centre de santé et un marché. Au moment de l'évaluation, cinq points d'eau, neuf établissements scolaires, le centre de santé et le marché de Lelleoi étaient fonctionnels. Par contre, quatre points d'eau étaient partiellement fonctionnels, et 11 points d'eau, un établissement scolaire non fonctionnels, d'après les IC interrogés.

Éducation

Au cours de l'évaluation, 10 structures éducatives ont été évaluées dans la localité de Lelleoi : deux écoles privées, une école publique et sept écoles religieuses.

Selon les IC, l'école publique offre des cours au primaire (6-11 ans) et au secondaire (12-17 ans), alors que les deux écoles privées et les sept écoles religieuses offrent des cours uniquement au primaire (6-11 ans).

D'après les participants du groupe de discussion, à Lelleoi, les services éducatifs religieux sont accessibles à toute la communauté sans aucune discrimination, avec un temps de parcours compris entre 30 minutes et une heure.

Fonctionnalité

Parmi les 10 infrastructures éducatives évaluées, seule l'école publique était non fonctionnelle, en raison de l'insécurité et du manque d'eau. De même, les services éducatifs fonctionnels rencontrent

des contraintes quotidiennes qui empêchent le bon fonctionnement des établissements, telles que : l'insécurité, l'insuffisance de matériels éducatifs, l'insuffisance de mobiliers (tables, chaises), le manque de ressources financières, des structures endommagées et le manque d'eau potable.

Par ailleurs, d'après les IC de 9 infrastructures éducatives, l'entretien n'est pas estimé nécessaire, alors qu'un IC affirme que l'établissement scolaire est régulièrement entretenu.

Fréquentation

Lors de l'évaluation, d'après les IC, la capacité maximale par établissement scolaire religieux est comprise entre 120 et 150 élèves. En termes de fréquentation, les établissements scolaires religieux ont 68 élèves en moyenne par établissement d'après les IC.

Lors de l'évaluation, 32 enseignants titulaires et six enseignants volontaires ont été rapportés par les IC au sein des neuf établissements scolaires

fonctionnels. Ainsi, le ratio moyen est de 19 élèves par enseignant titulaire au niveau des établissements scolaires fonctionnels évalués.

Barrières d'accès

Les principales barrières d'accès à l'école publique dans la localité de Lelleoi sont la peur et l'insécurité. En effet, les groupes armés non-étatiques présents dans la zone, interdisent le déroulement des cours dans les écoles publiques (éducation classique en langue française), d'après les participants du groupe de discussion.

Santé

Un centre de santé communautaire (CSCOM) a été évalué à Lelleoi. Les participants du groupe de discussion ont rapporté la présence de services mobiles de santé dans la localité de Lelleoi.

Fonctionnalité

Selon les participants du groupe de

discussion, le CSCOM est fonctionnel et les services de soins sont accessibles à toute la communauté présente dans la localité de Lelleoi sans aucune discrimination. Le temps de parcours pour accéder au centre de santé est compris entre deux heures et moins de la moitié de la journée pour certaines localités distantes.

Au sein du CSCOM, l'IC a rapporté la présence de latrines et de panneaux solaires. Par contre, l'absence d'accès à l'eau potable et à un système de traitement des déchets a été rapportée. Selon l'IC, les services de soins comme le traitement du paludisme, les vaccinations, l'accouchement par du personnel qualifié et la prise en charge de la malnutrition sont offerts au CSCOM, mais on dénote l'absence des services de prise en charge de la santé mentale et de l'ophtalmologie.

Fréquentation

D'après l'IC, le CSCOM peut accueillir entre 50 et 100 patients par jour. Les consultations sont payantes.

Barrières d'accès

D'après les participants du groupe de discussion, dans la localité de Lelleoi, le manque de moyens financiers et le manque de moyens de déplacement sont les principales barrières d'accès aux services du CSCOM. Les participants du groupe de discussion ont également rapporté qu'ils sont insatisfaits des services de santé car le CSCOM est assez loin de certains ménages, la prise en charge des malades est souvent limitée pour faute de soins disponibles et certains malades sont souvent transférés dans les centres de santé des grandes villes. Pour améliorer cette situation, ils suggèrent la mise en place d'une unité de petite chirurgie au sein du CSCOM, un renforcement des capacités des médecins du CSCOM en pédiatrie et enfin une plus grande dotation du CSCOM en produits pharmaceutiques.



Fourniture d'électricité

Les trois IC (mairie, chefferie traditionnelle et OSC) des entretiens semi structurés ont rapporté l'absence de réseau électrique dans la localité de Lelleoi.



Vingt points d'eau ont été évalués lors de l'évaluation dans la localité de Lelleoi. Cinq types de points d'eau ont été identifiés parmi les 20 points d'eau évalués.

Types de points d'eau évalués dans la ville de Lelleoi :

Puit non protégé	1
Source aménagée	1
Puit non protégé	2
Forage à pompes	8
Robinet	8

Fonctionnalité

D'après les IC de la localité de Lelleoi, 11 points d'eau étaient non fonctionnels, alors que respectivement cinq et quatre points d'eau étaient fonctionnels et partiellement fonctionnels, au moment de l'évaluation. Parmi les points d'eau non fonctionnels, on dénombre cinq puits non protégés et un puits protégé.

Les principales raisons de la fonctionnalité partielle et de la non

fonctionnalité des points d'eau seraient la destruction ou l'endommagement des infrastructures, le manque de moyens ou d'équipements pour la maintenance, le débit d'eau insuffisant et le vol de certains équipements.

Fréquentation

Dans la localité de Lelleoi, quatre points d'eau sont utilisés par 50 à 100 ménages, quatre utilisés par 101 à 250 ménages et un point d'eau est utilisé par moins de 50 ménages. D'après les IC, plus de la moitié des points d'eau de la localité se situent dans les quartiers et une minorité des points d'eau se situe au sein des ménages.

Barrières d'accès à l'eau

Selon les participants du groupe de discussion de la localité de Lelleoi, les principales barrières pour l'accès aux services d'eau seraient le temps de parcours mis par certaines communautés (hommes et femmes) et l'insuffisance de points d'eau dans la localité. Par ailleurs, pour se rendre au point d'eau le plus proche, les participants du groupe de discussion

ont rapporté un temps de parcours de 30 minutes à une heure de marche pour les habitants de la localité. L'accès à l'eau dans la localité de Lelleoi se fait sans aucune tension entre les différents usagers, d'après les IC des points d'eau.

À Lelleoi, l'utilisation des points d'eau est gratuite dans un forage à pompes, un puits protégés et quatre robinets. Par contre, le prix unitaire de l'eau à Lelleoi est de 200 FCFA pour tous les points d'eau payants et la mensualité serait la modalité de paiement la plus répandue.

Gestion des déchets

Les trois IC (mairie, chefferie et OSC) des entretiens semi structurés de la localité de Lelleoi ont rapporté l'absence de structure chargée de la gestion des déchets dans la commune (les déchets sont gérés par les communautés).

Moyens de subsistance

Marché

Un marché a été évalué dans la localité de Lelleoi lors de l'évaluation.

Fonctionnalité

Selon les participants du groupe de discussion et l'IC du marché, il existe un marché dans la localité de Lelleoi. De plus, le marché de Lelleoi est hebdomadaire et est ouvert chaque lundi.

Fréquentation

D'après les participants du groupe de discussion, le marché de Lelleoi est fréquenté par toute la communauté. Les participants du groupe de discussion ont rapporté que l'acheminement des marchandises est souvent difficile à cause des prix élevés de transport et du mauvais état des routes. Par ailleurs, le temps moyen de parcours pour se rendre au marché est compris entre deux heures et moins de la moitié de la journée. Les usagers

du marché seraient de plus de 500 personnes par jour de foire, d'après l'IC du marché interrogé.

Barrières d'accès

D'après les participants du groupe de discussion, les barrières que les communautés de Lelleoi rencontrent pour accéder au marché sont le mauvais état de la route (sablonneux) et la cherté des produits. Par ailleurs, il existe une différence entre hommes et femmes face à l'accès au marché. Cela est surtout liée aux moyens financiers car les hommes ont un pouvoir d'achat plus élevé que les femmes dans la localité.

Activités agropastorales :

Les participants du groupe de discussion ont rapporté l'élevage comme l'activité principale dans la localité de Lelleoi, ensuite ils ont rapporté que l'agriculture et le maraîchage sont pratiqués par certaines personnes. L'absence de sources de tensions a été rapportée malgré la diversité des activités d'agriculture et d'élevage pour la

subsistance des communautés.

Secteur agricole

Selon les participants du groupe de discussion, les activités agricoles, notamment le maraîchage sont pratiquées dans la localité de Lelleoi. Ainsi, une partie des produits agricoles est revendue et l'autre partie est consacrée à la propre consommation des ménages.

Secteur de l'élevage

D'après les participants du groupe de discussion, l'élevage des ovins et des bovins se pratique dans la localité de Lelleoi et ses alentours. Ces activités d'élevage sont pratiquées par les hommes et les femmes de la localité.

Par ailleurs, lors du groupe de discussion, les participants ont rapporté que les éleveurs sont souvent victimes des vols de bétail dans la localité. Ainsi, les participants du groupe de discussion et les IC de la mairie et de l'OSC ont rapporté l'absence de couloir de transhumance à proximité de la localité de Lelleoi.

De plus, les IC de la mairie et de l'OSC ont rapporté que le secteur de l'élevage est confronté à un problème d'insécurité car des bandits font le vol de bétail et l'enlèvement des bergers.

Selon les participants du groupe de discussion, la vente des denrées agricoles se fait sur place à Lelleoi alors que les têtes de bétail sont transportées via des tricycles ou des charrettes à destination des grandes villes pour la vente. Concernant le transport des têtes de bétail, l'existence d'un plan de gestion par des groupements de pasteurs a été rapportée à Lelleoi.

Cohésion sociale

D'après les participants du groupe de discussion, à Lelleoi les conflits sont gérés par les leaders communautaires, à savoir : le chef du village, les marabouts et les notables.

Gestion du foncier

D'après les participants du groupe de discussion, les zones agricoles appartiennent à leurs propriétaires

dans la localité. En effet, les personnes qui possèdent des terres agricoles sont des propriétaires terriens héritiers de leurs parents. Par ailleurs, il existe une bonne entente entre le propriétaire terrien et l'usager alors que l'entente est parfois mauvaise entre le propriétaire terrien et les éleveurs transhumants. D'après les participants du groupe de discussion, les zones de pâturage sont situées dans l'île et en brousse. Cependant, l'accès à ces zones est difficile en raison de l'insécurité et la présence des groupes armés réclamant des taxes.

Collaboration entre hôte et PDI

Selon les trois IC (mairie, chefferie traditionnelle et OSC) des entretiens semi structurés, les PDI sont présentes dans la localité de Lelleoi et il existe une bonne relation entre PDI et la communauté hôte.

Selon les participants du groupe de discussion de Lelleoi, les communautés des localités voisines utilisent les services des infrastructures de la localité de Lelleoi. De plus il n'existe pas de conflit quant à l'utilisation

des biens publics par les PDI et les habitants des localités voisines car la cohésion sociale entre les groupes de population présents à Lelleoi est assurée par les chefs traditionnels et les leaders religieux.

Priorités des communautés

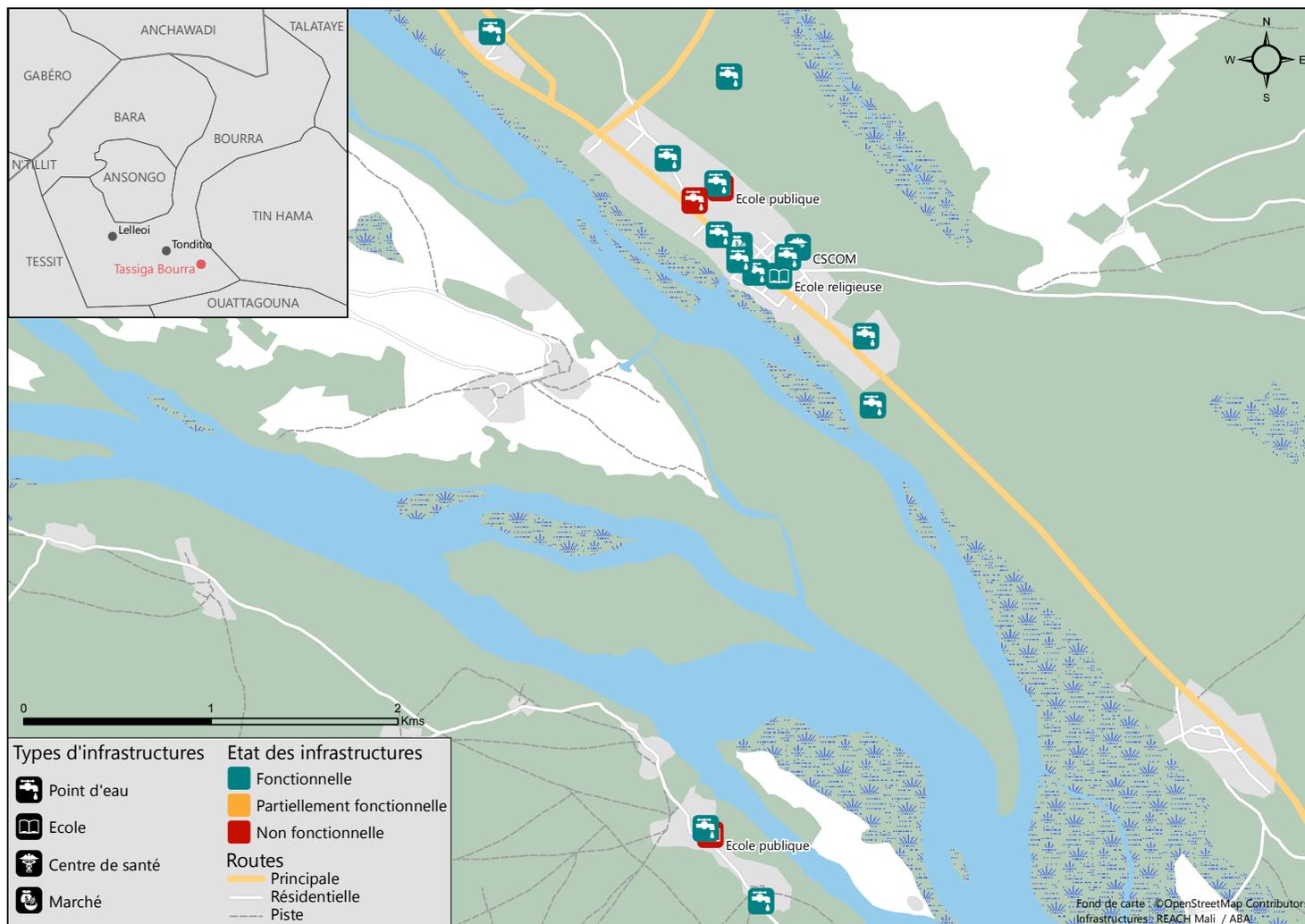
Lors des entretiens, l'IC de la mairie et l'IC de l'OSC ont rapporté que la commune ne dispose pas de moyens adéquats pour améliorer l'accès aux services de base. De plus, selon l'IC, la mairie n'a pas de document de planification pour apporter une réponse aux priorités de la commune.

Selon les trois IC (mairie, chefferie traditionnelle et OSC) des entretiens semi structurés, pour les 12 prochains mois les priorités de réponse seraient la réhabilitation des services de l'éducation, de la santé et des points d'eau dans la localité de Lelleoi. De même, l'IC de la mairie a rapporté que les priorités de réponses dans les secteurs de l'éducation, la santé et de l'eau de la localité de Lelleoi seraient aussi valables pour les localités voisines.

Conclusion

L'évaluation territoriale de la localité de Lelleoi permet d'identifier les priorités des leaders locaux, ainsi que des membres en charge des différentes infrastructures de base. À l'instar des priorités rapportées par les autorités locales et communales, il ressort i) dans le secteur de l'éducation, une priorité de dotation de matériaux de construction, ii) dans le secteur de la santé, une dotation de matériaux de réhabilitation, iii) dans le secteur de l'eau, une dotation de matériaux de construction, et iv) la réhabilitation du marché (stands, boutiques, halles, etc.) de Lelleoi.

Cartographie des infrastructures évaluées dans la ville de Tassiga Bourra



Pourcentage d'infrastructures par niveau de fonctionnalité :



Fonctionnelle / Partiellement fonctionnelle / Non fonctionnelle

Gestion des infrastructures

L'évaluation des infrastructures et services sociocommunautaires de base a permis d'identifier à Tassiga Bourra 13 points d'eau, trois établissements scolaires, un marché et un centre de santé. Au moment de l'évaluation, 12 points d'eau, un établissement scolaire, le marché et le centre de santé étaient fonctionnels, et un point d'eau et deux établissements scolaires étaient non fonctionnels, d'après les IC.

Éducation

Lors de l'évaluation, trois infrastructures éducatives ont été évaluées dans la localité de Tassiga Bourra à savoir : deux écoles publiques offrant des cours au primaire (6-11 ans) et au secondaire (12-17 ans) et une école religieuse qui offre des cours au primaire (6-11 ans).

D'après les participants du groupe de discussion, les services éducatifs sont accessibles à toute la communauté sans aucune discrimination avec un temps de parcours compris entre 30 à 40 minutes.

Fonctionnalité

Selon les IC, sur les trois infrastructures éducatives, seule l'école religieuse fonctionnait au moment de l'évaluation. Les deux établissements publics étaient fermés en raison de l'insécurité. Les IC ont rapporté des contraintes qui empêchent le bon fonctionnement de ces établissements, telles que : l'insécurité, le manque d'enseignants, et le manque de ressources financières et matériels.

Par ailleurs, d'après les IC, les trois infrastructures éducatives ne bénéficient pas d'entretien régulier.

Fréquentation

selon les IC, la capacité maximale par établissement scolaire est comprise entre 164 et 400 élèves. En termes de fréquentation, aucun élève ne fréquentait les écoles publiques en raison de l'insécurité qui a provoqué la fermeture des dites écoles. Quant à l'école religieuse, elle a une fréquentation de 320 élèves pour six enseignants titulaires et six enseignants volontaires, soit un ratio de 53 élèves par enseignant titulaire.

Barrières d'accès

Dans la localité de Tassiga Bourra, l'insécurité est la principale barrière d'accès à l'éducation. Selon les participants du groupe de discussion, les infrastructures éducatives étant fermées et non fonctionnelles en raison de l'insécurité, il faudra prioriser le retour de la sécurité, la fourniture de matériels scolaires et la réhabilitation des salles de classes.

Santé

Dans la localité de Tassiga Bourra, un seul centre de santé communautaire (CSCOM) a été évalué.

Fonctionnalité

Selon les participants du groupe de discussion, le CSCOM est fonctionnel et accessible à toute la communauté sans aucune discrimination. Pour accéder au CSCOM, il faudrait en moyenne 30 minutes à deux heures de marche.

L'IC a rapporté la présence de latrines, d'un système de traitement des déchets et d'un accès à l'eau potable pour les patients au sein du CSCOM. De plus, le CSCOM est équipé de panneaux solaires non fonctionnels.

Concernant les services de soins, les consultations médicales, l'accouchement par du personnel qualifié, les vaccinations, le traitement de la diarrhée et le traitement du paludisme sont disponibles au sein

du CSCOM selon l'IC. Par contre, l'IC a rapporté l'absence de services comme la chirurgie, le traitement du diabète et les soins d'urgences.

Fréquentation

D'après l'IC, le CSCOM peut accueillir entre 50 et 100 patients par jour. Les consultations sont payantes pour tous les patients à l'exception des enfants et femmes enceintes.

Barrières d'accès

D'après les participants du groupe de discussion, dans la localité de Tassiga Bourra, le manque de moyens de déplacement et l'insécurité sont les principales barrières d'accès aux services de santé. De plus, ils ont rapporté que les populations sont satisfaites des services de santé, car tout le personnel est sur place et est toujours à la disposition des patients. Néanmoins, ils ont besoin de plus d'infrastructures et d'une diminution des frais de prise en charge des patients au sein du CSCOM.

Fourniture d'électricité

Les trois IC (mairie, chefferie traditionnelle et OSC) des entretiens semi structurés ont rapporté l'absence de réseau électrique dans la localité de Tassiga Bourra.

EHA

Treize points d'eau ont été évalués dans la ville de Tassiga Bourra. Deux types de points d'eau ont été identifiés parmi les 13 évalués.

Types de points d'eau évalués dans la ville de Tassiga Bourra :

Robinet	3
Forage à pompes	10

Fonctionnalité

D'après les IC de la localité de Tassiga Bourra, 12 points d'eau évalués sont fonctionnels alors qu'un point d'eau évalué est non fonctionnel, au moment de l'évaluation.

La raison de la non fonctionnalité du point d'eau serait la destruction ou l'endommagement important de l'infrastructure dans la localité.

Fréquentation

Dans la localité de Tassiga, il a été

rapporté pour la quasi-totalité des points d'eau évalués (11/12) que moins de 50 ménages utilisent chacun de ces point d'eau et que le temps d'attente moyen des usagers avant d'avoir accès à ces sources d'eau serait de moins de 15 minutes. Il a été rapporté pour un seul point d'eau évalué une fréquentation dépassant les 50 ménages (et plus basse que 100 ménages), avec un temps moyen d'attente des usagers de 15 à 30 minutes. Cette situation s'explique notamment par le fait que tous les points d'eau de la localité se situent dans les ménages ou au sein du quartier.

Barrières d'accès à l'eau

Selon les participants du groupe de discussion, il n'existe pas de barrière d'accès aux points d'eau car les points d'eau sont accessibles à toute la communauté. Par ailleurs, pour se rendre au point d'eau le plus proche, les participants du groupe de discussion ont rapporté qu'il faut en moyenne 30 minutes à une heure de parcours pour y accéder.

L'accès à l'eau dans la localité de Tassiga Bourra se fait sans aucune tension entre les usagers, d'après les IC des points d'eau fonctionnels.

L'accès aux forages à pompes fonctionnels évalués serait gratuit pour les ménages de Tassiga Bourra, alors que le prix moyen unitaire de l'eau pour un ménage à Tassiga Bourra serait de 200 FCFA par mois pour les robinets.

Gestion des déchets

D'après les trois IC (mairie, chefferie traditionnelle et OSC) des entretiens semi structurés, les déchets de Tassiga sont gérés par un système de stockage construit par la mairie dans chaque quartier. Ils sont aussi gérés par les comités de gestion mise en place.

Moyens de subsistance

Marché

Un marché a été évalué dans la localité de Tassiga Bourra lors de l'évaluation.

Fonctionnalité

Selon les participants du groupe de discussion, il existe un marché hebdomadaire à Tassiga Bourra où on peut trouver des biens alimentaires. Un réseau routier traverse le marché et ce dernier est ouvert chaque samedi, d'après l'IC interrogé.

Fréquentation

D'après les participants du groupe de discussion, le marché de Tassiga Bourra est fréquenté par toute la communauté. Les habitants de la localité peuvent parcourir en moyenne 30 minutes à une heure pour accéder aux biens du marché sans aucune discrimination. Par ailleurs, ils ont rapporté que l'acheminement des marchandises se passe bien grâce au positionnement du marché situé au

bord de la route.

Les usagers du marché seraient entre 101 à 250 personnes par jour de foire, d'après l'IC du marché interrogé.

Barrières d'accès

Les participants du groupe de discussion de Tassiga Bourra ont rapporté l'insécurité comme la principale barrière d'accès au marché. En effet, il a été rapporté que les clients du marché se retrouvent régulièrement dépouillés de leurs biens.

Activités agropastorales

Les participants du groupe de discussion ont rapporté que leur économie est principalement basée sur l'agriculture et l'élevage. De même, ils ont rapporté que le maraîchage est pratiqué par certaines personnes. Concernant la pratique de l'élevage à Tassiga Bourra, les communautés font l'élevage du bétail et de la volaille, alors que du côté de l'agriculture les communautés cultivent du mil, du riz et du maïs. Le transport des denrées agricoles et des têtes de bétail est

organisé par les groupements de pasteurs et d'agriculteurs.

Secteur agricole

Selon les participants du groupe de discussion, les activités agricoles sont situées au bord du fleuve dans le Gourma et un peu derrière le village. Ces activités sont pratiquées par toutes les communautés.

Dans la localité de Tassiga Bourra, 40% des produits agricoles sont revendus et le reste (60%) est consacré à la propre consommation des ménages, d'après les participants du groupe de discussion. L'insécurité serait la principale difficulté pour les agriculteurs, car elle les empêche de se rendre dans les zones agricoles.

Secteur de l'élevage

D'après les participants du groupe de discussion, l'élevage se pratique aux alentours de la localité de Tassiga Bourra en brousse. Bien que cette activité soit pratiquée par les hommes et les femmes, les participants du groupe de discussion ont rapporté que

l'élevage est pratiqué principalement par les hommes de la localité. Les participants du groupe de discussion ont rapporté que 5% des produits de l'élevage sont revendus et 5% consacrés à la propre consommation des ménages. L'insécurité serait également la principale difficulté du secteur de l'élevage, car elle empêche certains éleveurs d'accéder au pâturage. Les zones de pâturage se situent en brousse et au sein de la localité. De plus, les participants du groupe de discussion ont rapporté que l'élevage est pratiqué principalement par les hommes de la localité.

Selon les participants du groupe de discussion, les couloirs de transhumance sont situés derrière le village. Le tracé du couloir de transhumance a été modifié ces dernières années à cause de l'insécurité.

Cohésion sociale

D'après les participants du groupe de discussion, les conflits sont gérés par les autorités de la chefferie traditionnelle de Tassiga Bourra. Les populations de la localité sont satisfaites de cette méthode de résolution des conflits. Par ailleurs, pour améliorer le mécanisme du règlement des conflits, les populations ont déclaré vouloir l'implication directe de l'Etat.

Gestion du foncier

Les deux IC de la mairie et de la chefferie traditionnelle ont rapporté que leur institution possède les terres utilisées pour l'agriculture et l'élevage. Cependant, les éleveurs transhumants n'ont pas une bonne entente avec les agriculteurs, car souvent, leurs animaux causent beaucoup d'irréparables dégâts dans les champs des agriculteurs.

Les participants du groupe de discussion ont rapporté que l'organisation pour répartir les zones agricoles est assurée selon les instructions du chef du village. Ainsi,

les premiers acteurs qui réglementent la répartition des espaces agricoles sont le chef du village et ses conseillers. Le groupement des agriculteurs s'occupe du bon fonctionnement des activités agricoles de la localité.

Les trois IC ont rapporté l'absence d'un couloir de transhumance conflictuel à proximité de Tassiga Bourra.

Collaboration entre hôte et PDI

Selon les trois IC (mairie, chefferie traditionnelle et OSC) des entretiens semi structurés, les PDI ne sont pas présentes dans la localité de Tassiga Bourra. Par ailleurs, selon l'IC de l'OSC et du chef de village de Tassiga Bourra, des usagers provenant des localités voisines (fractions et alentours) utilisent les services de santé de la localité de Tassiga Bourra. Les usagers en provenance des localités voisines et ceux de la localité de Tassiga Bourra payent les mêmes frais de participation aux soins médicaux sans aucune tension.

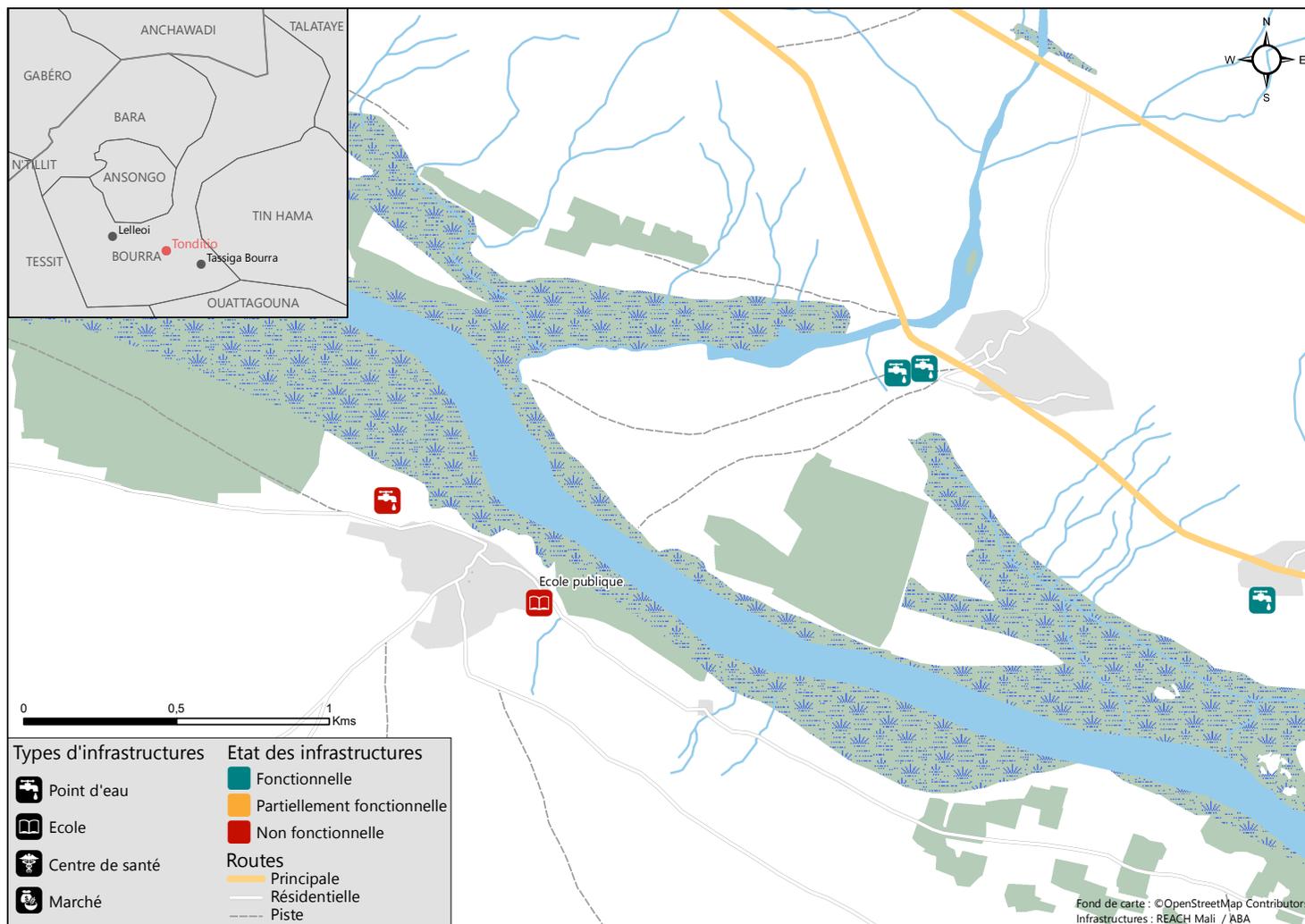
Priorités des communautés

Lors des entretiens, les trois IC ont rapporté la présence des ressources humaines dans la localité qui sont plus ou moins inadéquates et insuffisantes. L'absence de moyens financiers et matériels pour faire fonctionner les services de base a été rapportée, car la diminution de la population suite à l'insécurité entraîne une réduction de paiements des taxes et d'impôts au niveau de la mairie. En outre, il existe un document de planification (PDESC) au niveau de la mairie de Tassiga Bourra. Selon les trois IC (mairie, chefferie traditionnelle et OSC) des entretiens semi structurés, pour les 12 prochains mois les priorités de réponse seraient de rendre fonctionnelles (réhabiliter ou réaliser) toutes les infrastructures de santé et d'éducation. De même, le chef de village a rapporté la nécessité de rétablir une bonne cohésion sociale et la protection de la population.

Conclusion

L'évaluation territoriale de la localité de Tassiga Bourra permet d'identifier les priorités des leaders locaux ainsi que des membres en charge des différentes infrastructures de base. À l'instar des priorités rapportées par les autorités locales et communales, il ressort i) dans le secteur de l'éducation, une priorité de réhabilitation des bâtiments et infrastructures (latrines, point d'eau) après la réinstauration de la sécurité, ii) dans le secteur de la santé, des subventions directes (de l'argent), iii) une réhabilitation des équipements (pompe, puits) pour la gestion du service des eaux, et iv) la distribution de matériaux de réhabilitation pour le marché de Tassiga Bourra.

Cartographie des infrastructures évaluées dans la ville de Tonditio



Pourcentage d'infrastructures par niveau de fonctionnalité :



Gestion des infrastructures

L'évaluation des infrastructures et services sociocommunitaires de base a permis d'identifier dans la localité de Tonditio la présence de trois points d'eau fonctionnels et d'un établissement scolaire et un point d'eau non fonctionnels, d'après les IC interrogés pendant l'évaluation.

Éducation

Lors de l'évaluation, une école publique, non fonctionnelle, a été évaluée. Celle-ci offrait des cours au primaire (6-11 ans). D'après les participants du groupe de discussion, le service éducatif était accessible à à toute la communauté sans aucune discrimination avec un temps de parcours compris entre 30 minutes et une heure de marche. Certains élèves venant des localités environnantes, faisaient plus de quatre kilomètres de marche à pied ou empruntaient des moyens de transports comme les tricycles ou les pirogues pour accéder à l'école.

Fonctionnalité

L'école de la localité de Tonditio était non fonctionnelle au moment de l'évaluation pour cause d'insécurité, de structure de l'école endommagée et de manque de moyens. En plus de ces difficultés, l'IC a rapporté d'autres contraintes telles que : le manque de matériels scolaires et de mobiliers. Selon l'IC, l'établissement scolaire n'est pas entretenu par les communautés de la localité.

Fréquentation

La structure de l'école est endommagée et selon l'IC, aucun élève ne fréquente actuellement l'école.

Barrières d'accès

Selon les participants du groupe de discussion, dans la localité de Tonditio, la principale barrière d'accès à l'éducation est l'insécurité. Pour améliorer la situation, les participants du groupe de discussion priorisent le rétablissement de la sécurité, la réhabilitation des salles de classes, la dotation en matériels scolaires et la formation des enseignants.

Santé

Les participants du groupe de discussion ont rapporté l'absence d'établissement de santé à Tonditio.



Fourniture d'électricité

Les trois IC des entretiens semi structurés ont rapporté l'absence de réseau électrique à Tonditio.

EHA

Quatre points d'eau ont été évalués dans la localité de Tonditio. Deux types de points d'eau ont été identifiés parmi les quatre évalués.

Types de points d'eau évalués dans la ville de Tonditio :

Robinet	2
Forage à pompes	2

Fonctionnalité

D'après les IC de la localité de Tonditio, un forage à pompe a été déclaré comme non fonctionnel au moment de l'évaluation, alors que les trois autres points d'eau seraient fonctionnels.

Les raisons de la non fonctionnalité du point d'eau seraient la destruction ou l'endommagement important de l'infrastructure, le débit d'eau insuffisant et l'assèchement de la source dans la localité.

Fréquentation :

Dans la localité de Tonditio, deux points d'eau fonctionnels sont utilisés par 50 à 100 ménages et ceux-ci auraient un temps moyen d'attente pour les usagers de moins de 15 minutes ou entre 30 minutes et une heure. Le troisième point d'eau fonctionnel est fréquenté par 101 à 250 ménages et un temps moyen d'attente de plus d'une heure a été rapporté.

Barrières d'accès à l'eau

Selon les participants du groupe de discussion de Tonditio, la principale barrière à l'accès aux services des eaux serait liée au temps de parcours élevé pour certaines communautés. Pour se rendre au point d'eau le plus proche, les participants du groupe de discussion ont rapporté un temps de parcours de 20 à 30 minutes de marche pour les habitants les plus proches.

L'accès à l'eau dans la localité de Tonditio révèle des tensions liées au temps d'attente, d'après l'IC d'un point d'eau fonctionnel. D'après les IC, tous les points d'eau fonctionnels sont payants à Tonditio. Ainsi, le prix

unitaire moyen de l'eau à Tonditio serait de 200 FCFA par mois pour tous les points d'eau payants.



Gestion des déchets

Les trois IC (Mairie, chefferie et OSC) des entretiens semi structurés de la localité de Tonditio ont rapporté l'absence de structure chargée de la gestion des déchets dans la commune (les déchets sont gérés par les communautés).



Moyens de subsistance

Marché

L'absence de marché dans la localité de Tonditio a été rapportée par les participants du groupe de discussion.

Fonctionnalité

Selon les participants du groupe de discussion, il n'existe pas de marché dans la localité Tonditio. Les populations se rendent au marché de Tassiga Bourra situé à 25 kilomètres de Tonditio.

Fréquentation

D'après les participants du groupe de discussion, le marché de Tassiga Bourra est fréquenté par toute les communautés et les hommes et les femmes ont accès aux biens du marché. Par ailleurs, les participants du groupe de discussion ont rapporté que l'acheminement des marchandises à Tonditio est souvent difficile à cause des prix élevés de transport et le mauvais état des routes pendant

l'hivernage. En outre, le temps moyen de parcours pour se rendre au marché est entre deux heures et six heures de marche.

Barrières d'accès

Les communautés de Tonditio ne rencontrent pas de barrières en termes de distance et de moyen de déplacement pour accéder au marché de Tassiga Bourra. La différence qui existe entre homme et femme face à l'accès au marché est liée aux moyens financiers, car les hommes ont un pouvoir d'achat plus élevé que les femmes dans la localité.

Activités agropastorales :

Les participants du groupe de discussion ont rapporté l'élevage comme l'activité principale dans la localité de Tonditio, ensuite ils ont rapporté que l'agriculture, notamment le maraîchage qui est pratiqué par certaines personnes.

Secteur agricole

Selon les participants du groupe

de discussion, les activités agricoles notamment le maraîchage est pratiqué dans la localité. Ces activités sont principalement pratiquées par les hommes de Tonditio. Dans la localité de Tonditio une partie des produits agricoles est revendue et l'autre partie est consacrée à la propre consommation des ménages, d'après les participants du groupe de discussion.

Secteur de l'élevage

D'après les participants du groupe de discussion, l'élevage des ovins et des bovins se pratique au sein de la localité de Tonditio et ses alentours. Ces activités d'élevage sont pratiquées par les hommes et les femmes. Dans la localité de Tonditio une partie des produits d'élevage est revendue et une autre partie est consacrée à la propre consommation des ménages, d'après les participants du groupe de discussion.

Les IC de la mairie et de l'OSC ont rapporté l'absence de couloir de transhumance à proximité de Tonditio.

De plus, ils ont rapporté que cette zone est confrontée à un problème d'insécurité, car des bandits volent le bétail et pratiquent l'enlèvement des bergers. Selon les participants du groupe de discussion, la vente des denrées agricoles se fait sur place à Tonditio alors que les têtes de bétail sont transportées via des tricycles et/ou des charrettes à destination des grandes villes pour la vente. Concernant le transport des têtes de bétail, ils ont rapporté qu'il existe un plan de gestion organisé à Tonditio.

Cohésion sociale

D'après les participants, à Tonditio les conflits sont gérés par les leaders communautaires.

Gestion du foncier

Les participants du groupe de discussion ont rapporté que les terres agricoles et les zones de pâturage appartiennent à la commune. Les participants du groupe de discussion ont rapporté qu'il n'existe pas d'organisation pour répartir les zones agricoles, mais il existe un plan de

gestion des terres à Tonditio.

Collaboration entre hôte et PDI

Selon les trois IC des entretiens semi structurés, les PDI sont présentes dans la localité et il existe une bonne relation entre PDI et la communauté hôte. De plus, il n'existe pas de conflit lié à l'utilisation des biens publics par les PDI et la communauté hôte. En effet, à Tonditio, les communautés des localités de Tonditio et celles des localités voisines utilisent les services des infrastructures de la localité sans aucune tension. La cohésion sociale entre les groupes de population présents à Tonditio est assurée par les chefs traditionnels et les leaders religieux, d'après les trois IC des entretiens.

Priorités des communautés :

Lors des entretiens, les IC de la mairie et de l'OSC ont rapporté que la commune ne dispose pas de moyens adéquats pour améliorer l'accès aux services de base. De plus, selon l'IC, la mairie n'a pas de document de planification (PDSEC) pour apporter une réponse

aux priorités de la commune mais compte sur la contribution des ONG présentes. De même, l'IC de la chefferie traditionnelle a rapporté la présence des comités de gestion des points d'eau, mais il a rapporté l'absence de personnel qualifié pour la maintenance et les réparations des points d'eau de la localité.

D'après les trois IC des entretiens, l'école publique doit être réhabilitée.

Selon les trois IC des entretiens semi structurés, pour les 12 prochains mois les priorités de réponse seraient la réhabilitation des établissements scolaires, de la santé et des points d'eau dans la localité de Tonditio. De même, l'IC de la mairie a rapporté que ces priorités de réponses dans les secteurs de l'éducation, de la santé et de l'eau seraient aussi valables pour les localités voisines de Tonditio.

Conclusion

L'évaluation territoriale de la localité de Tonditio permet d'identifier les priorités des leaders locaux ainsi que des membres en charge des différentes infrastructures de base. À l'instar des priorités rapportées par les autorités locales et communales, il ressort i) dans le secteur de l'éducation, une priorité de dotations d'équipements (tableaux, table-bancs, etc.), et ii) une priorité de dotation de matériaux de construction pour la gestion du service d'eau à Tonditio.