

République Islamique de Mauritanie

Wilaya du Gorgol
Moughataa de Maghama

Commune de Maghama

Monographie de Maghama

Suite à la restitution, le document sera revu dans sa globalité pour mettre à jours les données et apporter quelques corrections. En effet, d'autres versions suivront....

LA PRESENTATION DE LA COMMUNE DE MAGHAMA

La commune rurale de Maghama est régie par la l'ordonnance n° 87-289 du 20 octobre 1987 abrogeant et remplaçant l'ordonnance n° 86-134 du 13 août 1986, instituant les communes.

Elle est localisée dans la partie centre de la moughata de Maghama, wilaya du gorgol et composée de neuf (9) localités sur une superficie de 167,25 Km² représentant 1,26% du gorgol.

La commune de Maghama est limitée : cf Carte)

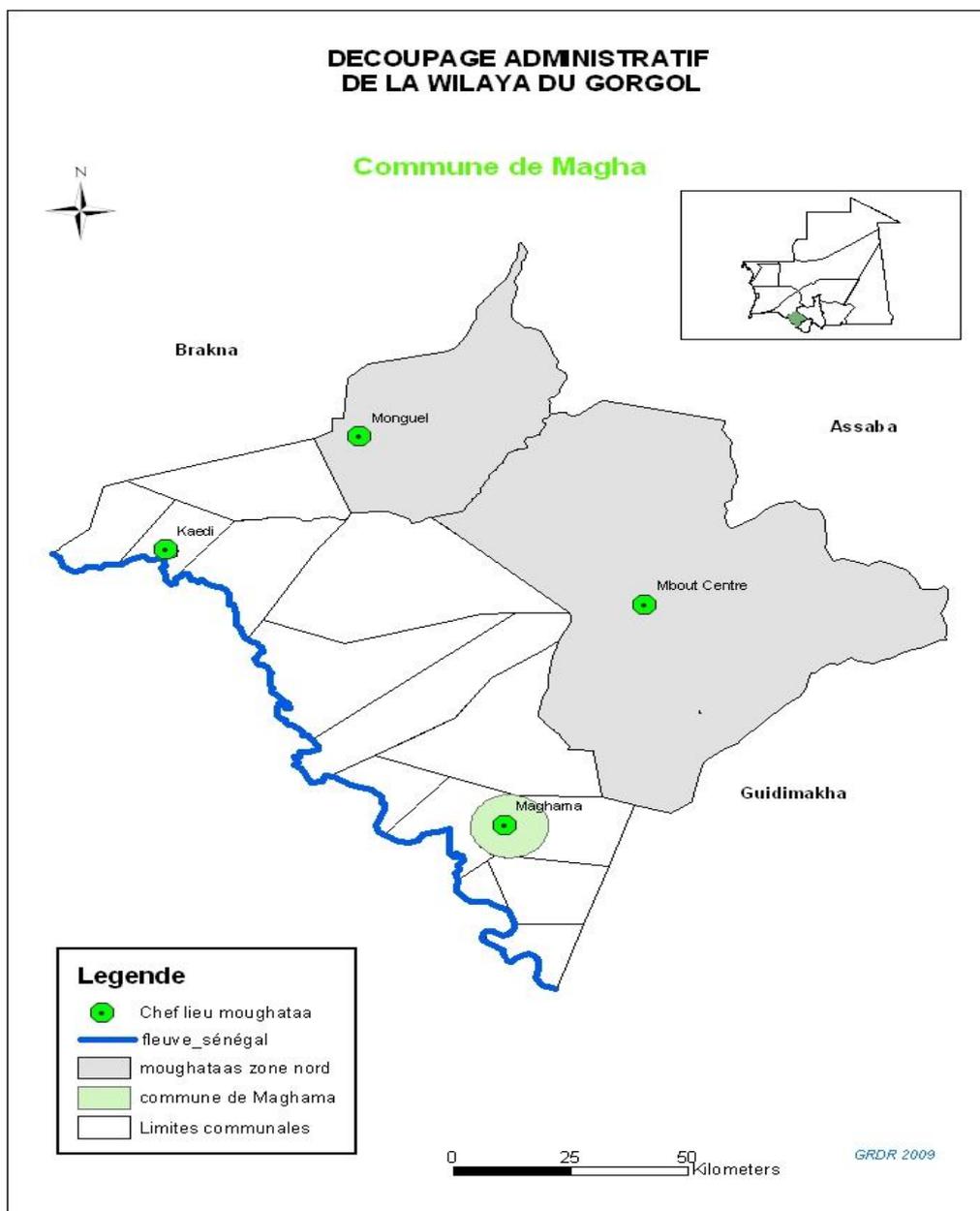
Nord : La commune de Belleguet Littama

Sud : la commune de Waly Diantang et celle de Sagné

Est : la commune de Vrae Litama

Ouest : la commune de Dao

Suite à la restitution, le document sera revu dans sa globalité pour mettre à jours les données et apporter quelques corrections. En effet, d'autres versions suivront....



1.1 Milieu physique

1.1.1 Relief

1.1.2 Le climat

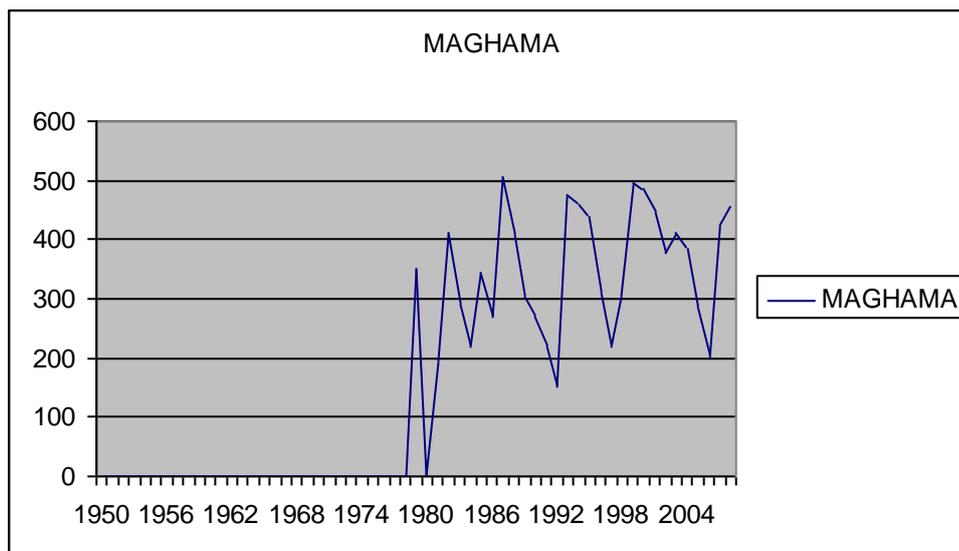
La commune se trouve dans la zone soudano-sahélienne. Son climat se caractérise par une saison des pluies très courte allant de juillet à Septembre (03 mois) et une saison sèche particulièrement longue (Février-Juillet). Les écarts de températures sont considérables selon la période de l'année. Ainsi elles varient en moyenne de 25 °C en période de froid et 45°C en période de chaleur. L'harmattan (vent chaud et sec) souffle pendant toute la saison sèche avec par moment, des tempêtes de sable. Il existe une saison froide de très courte durée qui va de décembre à janvier.

Suite à la restitution, le document sera revu dans sa globalité pour mettre à jours les données et apporter quelques corrections. En effet, d'autres versions suivront....

En ce qui concerne la pluviométrie, la moyenne décennale (1999 à 2008) enregistrée au niveau de Maghama est de 397 mm. L'évolution de la pluviométrie est marquée par une instabilité surtout durant ces trois dernières années. C'est pendant l'hivernage 2006 que la variation s'est plus accentuée avec 201 mm. La pluviométrie se caractérise par une variabilité annuelle et mensuelle. Les mois les plus pluvieux sont les mois d'août et septembre. Les premières pluies sont en général enregistrées début Juillet et les dernières sont recueillies en fin septembre. L'hivernage dure 3 mois environ.

Les précipitations sont caractérisées par l'irrégularité temporelle. Les précipitations enregistrées au cours de ces dernières années sont les suivantes :

Année	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	Moyenne
Hateur en mm	494	487	444	378	410	385	285	201	425	460	397



Les vents :

La commune est soumise aux types de vents suivants :

- L'alizé continental appelé Harmattan : vent de direction Nord à Sud - Est, avec de l'air chaud et sec soufflant pendant la période chaude.
- La mousson : vent chaud et humide soufflant pendant la période des pluies.

1.1.3 Les types de sol

- ⇒ Les sols des cuvettes de décantation (**walo**), autrement dénommés Hollaldé, sont soumis en l'absence d'endiguement artificiel, à une submersion de longue durée au moment de la crue. Cette dernière est due lors du déversement du fleuve dans les mares ou oueds de la commune de Maghama.
- ⇒ Les sols de **falo**, sur les berges du fleuve ou des marigots, sont constitués de dépôts actuels, de texture sableuse à sablo-argileuse.
- ⇒ Les sols dunaires (**Diery**), de texture essentiellement sableuse, ont des taux d'argile très faible. On assiste au niveau de ces sols à la formation d'accumulations sableuses, véritable indicateur de dégradation.

1.1.4 La végétation et la faune

Selon les zones écologiques de la commune, les espèces végétales sont : les acacias, les balanites, les jujubiers, les miroblancs, etc....

La faune est diversifiée dans la zone compte tenu des conditions du milieu. On y trouve : des chacals, des lapins, et des petites volailles.

Les ressources faunistiques ne sont pas assez importantes dans la commune. Cependant, il existe actuellement quelques animaux sauvages tels que : des écureuils, et souris. D'après la population cette disparition de la faune est occasionnée par la sécheresse et la chasse excessive des animaux (faits humains).

Suite à la restitution, le document sera revu dans sa globalité pour mettre à jours les données et apporter quelques corrections. En effet, d'autres versions suivront....

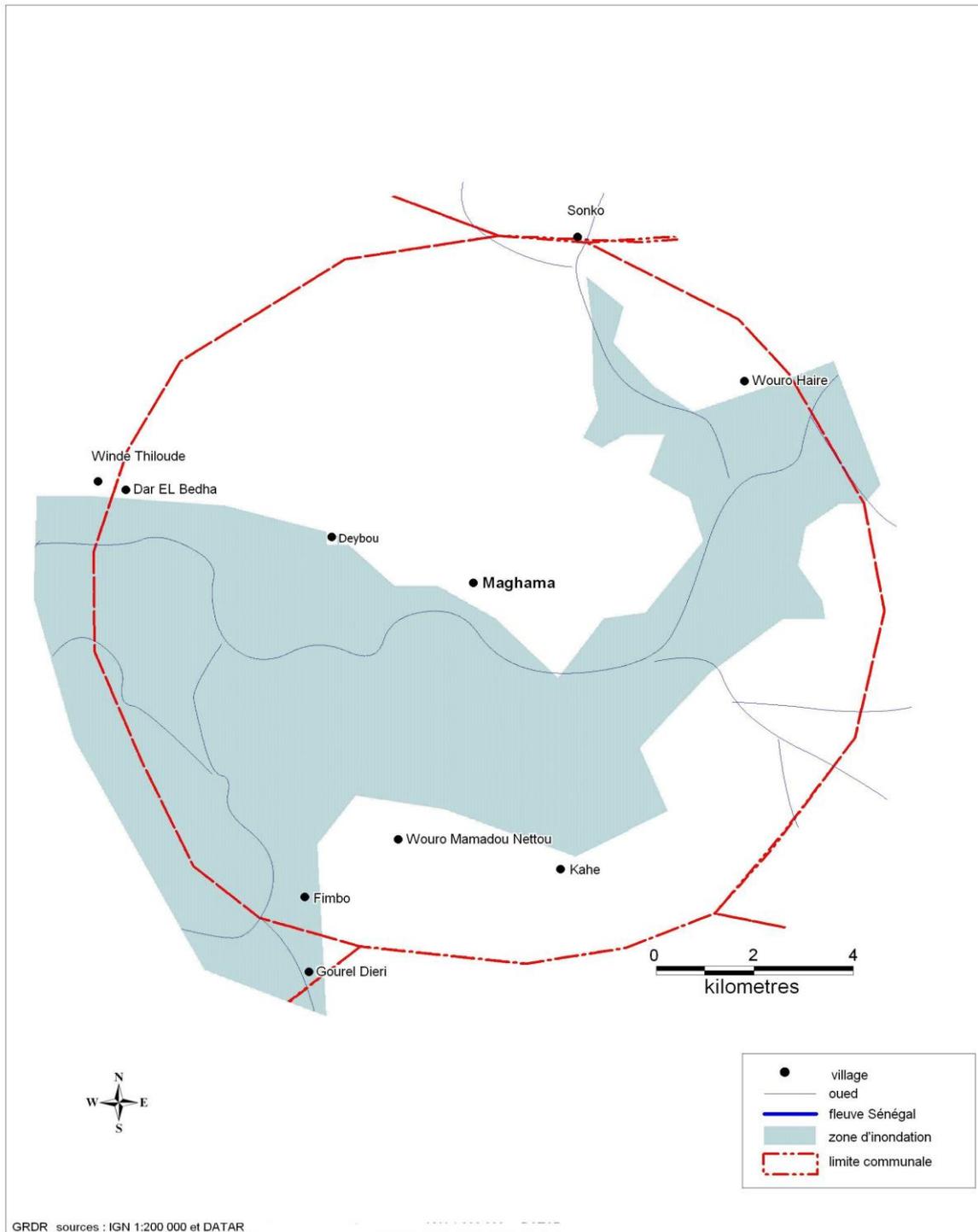
1.1.5 Les ressources en eau

Le potentiel hydraulique de la commune est important et est constitué des eaux de surface et des eaux souterraines.

Suite à la restitution, le document sera revu dans sa globalité pour mettre à jours les données et apporter quelques corrections. En effet, d'autres versions suivront....

Commune de Maghama Gorgol

Réseau hydrographique



Les eaux de surface sont constituées par le fleuve Sénégal qui se situe à quelque km de la commune et de nombreux marigots, oueds et mares temporaires disséminés dans la plupart des localités de la commune. Avec la mise en service des barrages de Diama et Manantaly, la commune dispose d'un potentiel important en eau de surface.

Suite à la restitution, le document sera revu dans sa globalité pour mettre à jours les données et apporter quelques corrections. En effet, d'autres versions suivront....

La construction d'ouvrages de retenue sur les mares et les marigots de la commune pourrait améliorer leur hydraulité et permettre une utilisation optimale des ressources en eau.

Les eaux souterraines sont dans l'ensemble abondantes. Le niveau d'exploitation des eaux souterraines est faible à cause surtout de la profondeur des nappes engendrant des coûts de mobilisation de l'eau très élevée.

1.2 Le milieu humain

Les données recueillies en matière de population sont brutes et ne permettent pas une analyse très approfondie. Ces estimations de la population ont été mise en place par les Diagnostics participatifs effectués dans la commune en 2009 par les animateurs multidisciplinaires.

1.2.1 Répartition de la population

Avec une population d'environ 18452 habitants répartie à travers 09 localités pour une superficie de 167,25 Km², la densité est de 110 habitants/ km² ce qui est largement supérieur à la moyenne nationale qui est de 3,26 hts/km². Les villages sont relativement bien repartis sur l'espace communal.

Tableau de Répartition de la population par village

Taille des villages	Nombre de villages
300	1
300-500	4
500-1000	2
2000-3000	1
12000	1

Le tableau montre que les localités sont fortement peuplées car 6/9 des localités ont une population comprise entre 300 et 1000 habitants. Sur les 09 villages, deux demeurent les plus peuplés avec respectivement 3000 et 12000.

Suite à la restitution, le document sera revu dans sa globalité pour mettre à jours les données et apporter quelques corrections. En effet, d'autres versions suivront....

Tableau : Origine et population des localités de la commune de Maghama

villages	historique	événements et stratégies	étymologie	ethnie	pop	nb de Mén
Maghama	1559	196 événement entre les blancs et les maures ; 1989 événement Mauritanie Sénégal;2003inondation;	Thierno Ibrahim à reçu le nom près du Kaaba	peulh; maures	12000	8000
Sonko	1960	1989evenement sénégal-mauritanien;2003inondation;2005bonne récolte	beaucoup de son et de bruits	peulh; maures	552	160
Gourél Hairé	1908	1973crise alimentaire;1989evenement Mauritanie-Sénégal;	village de montagne	peulh	400	150
Gourél Mamadou Nétou	1953	premier migrant en France;1973:sécheresse;1995 : bonnes récolte	Kahé: le nom du fondateur	peulh	300	46
Kahé	1953	1980creusement du premier puits;1989déportation;	nom d'un arbre	peulh	500	28foyé
Windé Thiloudé	1935	1978:premier puits;1985:création d'un poste de santé	Windé : ancien habitat; Thiloudé: nom d'un arbre	Peulh	1000	59foyé
Darel Bewa	1991	1996:bonne récolte;2005:mauvaise récolte	blanchissement du terrain	maures	350	50
Fimbo	1826	attaque des maure dans le village;2004:attaque des sauteriaux	nœud c'est à dire entente générale de la population	Peulh	3000	130
Deybou	1991	2007 : production très importante du lait de leurs animaux.	le nom du premier habitant du village	peulhs et maures	350	50

Sources : nos enquêtes (2009)

Suite à la restitution, le document sera revu dans sa globalité pour mettre à jours les données et apporter quelques corrections. En effet, d'autres versions suivront....

1.2.2 La Migration :

Dans la commune de Maghama on note un **exode saisonnier** très important et concerne surtout les jeunes. Elle se fait généralement pendant la saison sèche. Les destinations privilégiés son Nouakchott et Nouadhibou où ils y exercent le commerce, les petits métiers. Cette situation s'explique par l'état de dénuement auquel la population rurale fait face et le sous emploi des jeunes pendant la saison sèche qui dure environ 7 mois. Cet exode des jeunes permet de soutenir les familles restées aux villages. Ainsi, un important flux monétaire est constaté lors des périodes de retour et des fêtes.

Quant à l'**immigration**, elle s'oriente vers les pays l'Afrique de l'ouest, l'Europe et les USA. A coté des soutiens financiers aux familles et de leurs importants investissements dans le bâtiment, les migrants sont les nouveaux acteurs qui financent beaucoup dans les infrastructures de base et lieux de culte (éducation, santé, eau, mosquée, boutique communautaire). En outre, ces migrants constitués généralement en association villageoise dans leur pays d'accueil, ont été à la base de nombreux investissements faits dans la commune par les associations de solidarité internationales.

Villages	Migrations nationales	Migrations internationales	Commentaires
<i>Gourel Hairé</i>	Nouakchott : 02	France : 01	
Maghama	Nouakchott : 4500 Nouadhibou : 270	France : 150 Congo : 140 Cote d'ivoire : 400 Angola : 40 Amérique : 50 Centre Afrique : 25 Italie : 01 Belgique : 01 Espagne : 10 Mali : 10 Sénégal : 6000 Mozambique : 20	
Sonko	NKtt : 07	France : 07	
Fimbou	300	200	La zone de migration est non connue
Windé Thiloudé	Nouakchott : 15 NDB : 2	Dakar : 4 Congo : 2 Côte d'ivoire : 4 Cameroun : 2	
Gourel Mamadou Nettou	NC	Dakar : 01 USA : 01 Turquie : 01 côte d'ivoire : 01	
Deybou	NC	NC	
Dar El Bewa	NC	NC	
Kahé	NC	NC	

Suite à la restitution, le document sera revu dans sa globalité pour mettre à jours les données et apporter quelques corrections. En effet, d'autres versions suivront....

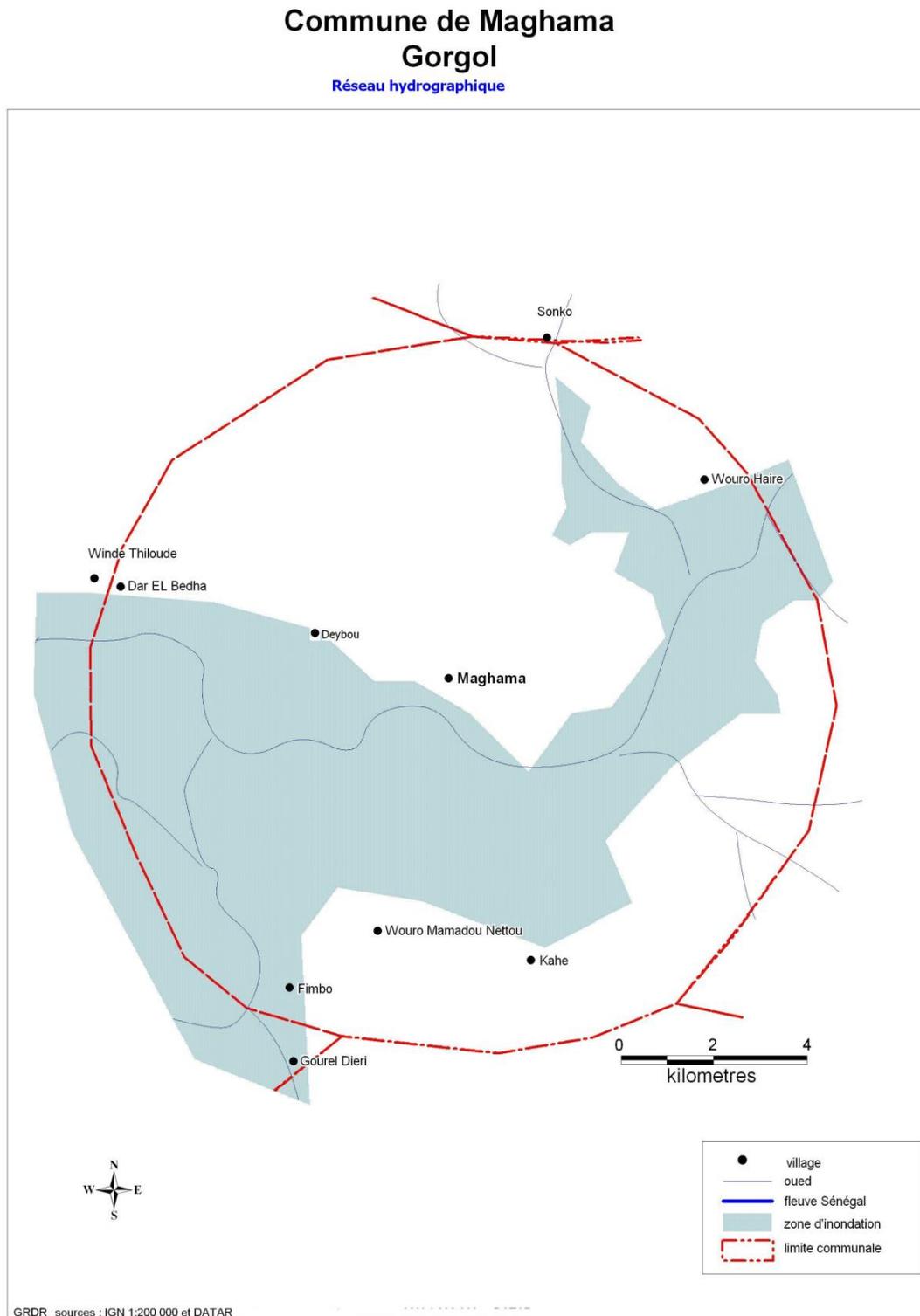
Suite à la restitution, le document sera revu ~~dans~~ sa globalité pour mettre à jours les données et apporter quelques corrections. En effet, d'autres versions suivront....

I. BILAN DIAGNOSTIC

2.1 Une AGRICULTURE DEDECRUE DEVELOPPEE

Grace à l'importance de son réseau hydrographique, l'agriculture constitue la principale activité au niveau de la commune de Maghama. On y distingue trois types d'agricultures en fonction des saisons et des zones.

Le Walo (culture de décrue) :



Si la riziculture s'est substituée aux autres types de cultures dans la vallée après les années de sécheresse, à Maghama la culture de décrue a connu une grande impulsion. En fait, elle a été boostée grâce à des aménagements, hydro agricole mis en place par l'état et ses partenaires. La superficie des terres du walo représente environ 80% du terroir communal et 70% de la population s'adonne à type d'agriculture.

Grace à une certaine révolution technique et économique sur l'agriculture sur la décrue notamment la mise en place des barrages et l'utilisation des engrais, on retrouve plusieurs spéculations dans cette zone.

- Sorgho (Samé): Avant la sécheresse, il était considéré comme aliment de base dans la société poular. Quoique, il occupe une place de choix pour le diner dans les familles. La superficie moyenne cultivée est de deux hectares et avec un rendement d'environ 1,5 T/ha.
- Maïs
- Patates douces
- Pastèques
- Courges
- Aubergines
- Tomates
- Calebasses
- Choux
- Gombo (Kandjé)

Le Palé (berges):

Ce type d'agriculture se pratique sur les berges du fleuve après le retrait des eaux. Compte tenu de l'éloignement des localités par rapport au fleuve et la divagation, ce type d'agriculture tend à être délaissé. Parmi les spéculations cultivées, on peut citer : la tomate, le maïs, la patate douce, l'aubergine, courge, gombo et le Niébé. La culture Palé n'est pas très pratiquée dans la zone. D'après nos enquêtes, une seule localité pratique encore ce type d'agriculture.

Le Diery:

Moins importante que la culture de décrue, elle est tributaire des aléas de la pluviométrie qui est mal répartie dans le temps. L'agriculture sous pluie se caractérise par l'absence d'utilisation des engrais et des produits phytosanitaires. En outre, le temps consacré par les agriculteurs sur ce type d'agriculture est très faible par rapport à celle de décrue. Elle est en conséquence destinée à des cultures de subsistance tels que le mil, le niébé, l'arachide de bouche et la pastèque.

Le Maraichage: Il est présent dans toutes les localités et principalement dans le chef lieu départemental et communal. C'est une activité très récente (vers les années 80) et pratiquée, majoritairement, par les femmes qui se réunissent autour de coopératives ou de groupement de coopératives. Les superficies exploitées sont très minimes et cela est dû à un manque de moyen financier pour l'achat de clôtures (grillages) et les difficultés liées à l'accès à l'eau pour l'arrosage des jardins.

Problèmes rencontrés pour l'agriculture :

- Manque de grillage dans le Diery
- Divagation des animaux (chameaux)
- Projets privés dans la zone de Diery
- Manque de clôture pour une longueur de 53 km dans le Walo
- Financement contrôlé
- Résolution des problèmes entre éleveurs et agriculteurs (conflit)
- Problème de suivi et évaluation
- Les transhumances perturbant les champs lors de leur passage (divagation des animaux).
- Manque d'eau.
- Problème de surveillance (gardiennage) à cause d'animaux.

Suite à la restitution, le document sera revu dans sa globalité pour mettre à jours les données et apporter quelques corrections. En effet, d'autres versions suivront....

- Semence sélectionnée
- L'invasion des ennemis de culture : les vers de terre qui attaquent la culture durant toute son évolution et provoquant une faible production
- Le manque de main d'œuvre
- Sous équipement en matériels horticoles moderne

Suite à la restitution, le document sera revu dans sa globalité pour mettre à jours les données et apporter quelques corrections. En effet, d'autres versions suivront....

Tableau : Synthèse de l'activité d'agriculture de la commune

village	pla	zones	maraichage		Problèmes
			Date	surface	
Maghama	P	Diery et Walo	1984	plus de 20ha	Manque de grillage (clôture dans le Diery et le walo) ; l'utilisation des terres à usage commerciale, divagation des animaux et ennemis de culture ; manque de semence et de matériel agricole
Sonko	S	Diery et Walo	2007	5ha	Problème de surveillance (gardiennage) à cause des animaux, l'ennemis de culture et semence sélectionnée ; manque de clôture dans les zones de culture
Gourél Mamadou Néttou	S	Diery et Walo	2003	1ha	L'invasion des ennemis de culture ; divagation des animaux ; manque de main d'œuvre et de matériel agricole.
Kahé	S	Diery et Walo et palé	2006	1ha	Divagation des animaux, Manque de grillage et présence d'ennemis de culture
Windé Thiloudé	P	Diery et Walo et palé	1994	2ha	Manque de clôture, présence d'ennemis de culture ; manque de matériel agricole
Gourél Haïré	S	Diery et Walo	2005	1ha	Divagation des animaux, Manque d'eau et présence des ennemis de culture
Deybou	S	Diery et Walo	2006	1ha	Ennemis de culture, divagation des animaux et matériels horticoles modernes
Fimbo	P	Diery; Walo et palé	1980	9ha	Manque de matériel, Ennemis de culture, manque de pluviométrie, pas d'outils et de motopompe pour les maraichages
Dar el Bewa	P	Diery et walo	1993	2ha	Insuffisance des grillages pour la clôture des champs de walo, ennemis de culture, transhumants perturbant les champs lors de leur passage (divagation des animaux)

Sources : enquêtes 2009

Suite à la restitution, le document sera revu dans sa globalité pour mettre à jours les données et apporter quelques corrections. En effet, d'autres versions suivront....

AGRICULTURE	
ATOUPS	CONTRAINTES
<p>Richesse du réseau hydrographique :</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Gawdi ✓ Jafar Simbane ✓ Yibame ✓ Weedou Machine, ✓ Weedou Boké, ✓ Weedou Moussa, etc. <p>Abondance de terres cultivables Pratique de l'activité maraîchère Organisation de l'activité maraîchère en coopérative Présence de plusieurs coopératives (87 coopératives) Présence de Barrages et de ponts dans la commune Présence de de partenaires SONADER , Maghama Décrue</p>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Manque de grillage dans le Diery ✓ L'utilisation des terres à usage commerciale ✓ Projets privés dans la zone de Diery ✓ Problème de suivi et évaluation ✓ Les transhumances perturbant les champs lors de leur passage (divagation des animaux). ✓ L'invasion des ennemis de culture : les vers de terre qui attaquent la culture durant toute son évolution ✓ Manque de matériels agricoles modernes

Les solutions préconisées :

- Mise en place d'infrastructures hydrauliques dans les jardins maraîchers
- l'encadrement dans la production maraîchère et sa commercialisation.
- L'accès aux matériels agricoles et horticoles moderne
- Disponibiliser les produits phytosanitaires pour lutter contre les ennemis de culture
- La vulgarisation des engrais organiques

Suite à la restitution, le document sera revu dans sa globalité pour mettre à jours les données et apporter quelques corrections. En effet, d'autres versions suivront....

Une Zone pastorale qui se réduit

C'est la deuxième activité après l'agriculture en termes d'occupation de la population. L'élevage est une activité pratiquée par une frange importante de la population. Le cheptel est constitué essentiellement de bovins, ovins, caprins, asins et équins. Avec le développement de l'agriculture de décrue et des clotures, la zone pastorale a fortement diminué. La production laitière et la viande sont consommées dans la commune et surtout dans le chef lieu communal ; les peaux sont vendues à des commerçants qui viennent généralement du Mali. Quant à la bouse des animaux, elle est utilisée comme fertilisant au niveau des jardins maraichers ou bien dans la construction des maisons en banco.

Dans le domaine de la santé animale, les principales pathologies endémiques sont le botulisme, la fièvre jaune, la dermatose modulaire (nouvelle maladie), la coccidiose, les charbons, le parasitisme, et la peste des petits ruminants.

La commune de Maghama est un lieu de passage des transhumants qui viennent d'Assaba, du Brakna, Trarza pour aller vers le Guidimakha. Ces derniers séjournent longtemps dans la commune avant de continuer causant plusieurs destructions des ressources.

En termes d'infrastructure, la commune de Maghama dispose :

- deux parcs de vaccination à maghama et Weedou Thiloudé

Par ailleurs, l'aviculture traditionnelle se développe de plus en plus dans la commune notamment dans la localité de de Kahé.

Pour le suivi vétérinaire, on note au niveau du chef lieu communal un service d'élevage.

Les problèmes rencontrés :

- ✓ Problèmes de fourrage
- ✓ Formation d'auxiliaires vétérinaires
- ✓ Problème entre administration et les éleveurs (coupes d'arbres)
- ✓ Conflit entre éleveurs et agriculteurs
- ✓ Le manque d'assainissement de la ville (les sacs en plastiques)
- ✓ La carbonisation qu'ils reconnaissent être des problèmes malgré que c'est eux qui le font (Forêt de N'Gouye et de Sonko aux environs de Yibame)
- ✓ Réduction du couvert végétal du aux transhumants et apport des maladies contagieuses
- ✓ Perte d'animaux du aux passages et retours des transhumants
- ✓ Manque de pâturage du aux feux de brousse.
- ✓ Manque d'information sur la santé animale et la cherté des médicaments
- ✓ Sur pâturage : le manque de pluies provoque le manque de pâturage.
- ✓ Manque de consensus entre éleveur et agriculteurs.
- ✓ Insuffisance de parc de vaccination et pharmacie vétérinaire
- ✓ La fermeture de la route des animaux vers leur lieu d'abreuvement.
- ✓ Manque d'encadrement pour les éleveurs.
- ✓ Eloignement du lieu d'abreuvement des bétails.

Suite à la restitution, le document sera revu dans sa globalité pour mettre à jours les données et apporter quelques corrections. En effet, d'autres versions suivront....

Tableau 2 : Activité Pastorale

Village	imp	cheptel				zone pâturage	lieux d'abbreu- uv.	parc vacci	Maladies et solutions	Accès aux intrants	Transhumance	Orientation production et sous produits	Problèmes
		ov	bov	cap	tl								
Maghama	S	2500	2000	3000	7500	Est; Nord	Ouest	1	jofé; safo;	en place ou Kaédi	Sénégal; Mali	Marché local	conflits entre agriculteurs et éleveurs, manque de pâturage, présence des transhumants
Sonko	P	750	1700	1200	3650	Ouest et Nord Est	Ouest et puits	0	lathi; pouté; jofé	Maghama	Mali; Guidimaka	autoconsomation	manque d'eau et le sur paturage
Deibou	P	300	800	1200	2300	Diery et Walo	mares et puits	0	bougoïchi;daas o; jarba	Maghamaet kaeidi	Sénégal;Mali	autoconsomation	vaccination; conflits entre éleveur
Fimbo	S	1500	1000	2000	4500	terroir	puits	0	lathi;pouté;jofé	Maghamaet kaeidi	Selibabi	vente sur place	sur paturage; santé animal
Darel Bewa	S	50	55	120	225	terroir	puits	0	dasso;pouté;	Maghama	pas de tanshumence	vente sur place	sanitaire;eau
Gourel Hairé	P	2000	3000	1000	6000	Diery et Walo	puisards	0	lathi;pouté;jofé	Maghama	Sénégal;Mali	Maghama	manque lieu d'abreuvement
Gourel Mamadneto u	P	2000	300	3000	5300	tout au tour du village	Marigot; Mares	0	0jofé ;pouté ;	Maghama	Mali;Guidimak a	fimbo;Maghama	manque de formation;accé au soins
Kahé	P	300	150	400	850	walo	puits; Mares	0	lathi; pouté; jofé	Maghama	Mali;Guidimak a	Magama,fimbo	Eau
Windé Thilloudé	S	800	2000	600	3400	Diery et Walo	pas de lieu d'abreuv	1	lathi;pouté;jofé	Maghama	Mali;Guidimak a	Magama,fimbo	Lieu d'breuvement;contamination des maladies par transhumants

Suite à la restitution, le document sera revu dans sa globalité pour mettre à jours les données et apporter quelques corrections. En effet, d'autres versions suivront....

ELEVAGE	
ATOUTS	CONTRAINTES
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Richesse du réseau hydrographique pour l'abreuvement des bétails ✓ Présence de pâturage pendant l'hivernage ✓ Diversité du cheptel ✓ Présence de deux parcs de vaccination ✓ Présence de deux pharmacies vétérinaire ✓ Présence de service d'élevage 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Problèmes de fourrage ✓ Formation d'auxiliaires vétérinaires ✓ Problème entre administration et les éleveurs (coupes d'arbres) ✓ Conflit entre éleveurs et agriculteurs ✓ Le manque d'assainissement de la ville (les sacs en plastiques) ✓ La carbonisation qu'ils reconnaissent être des problèmes malgré que c'est eux qui le font (Forêt de N'Gouye et de Sonko aux environs de Yibame) ✓ Réduction du couvert végétal du aux transhumants et apport des maladies contagieuses ✓ Perte d'animaux du aux passages et retours des transhumants ✓ Manque de pâturage du aux feux de brousse. ✓ Manque d'information sur la santé animale et la cherté des médicaments ✓ Sur pâturage : le manque de pluies provoque le manque de pâturage. ✓ Manque de consensus entre éleveur et agriculteurs. ✓ Insuffisance de parc de vaccination et pharmacie vétérinaire ✓ La fermeture de la route des animaux vers leur lieu d'abreuvement. ✓ Manque d'encadrement pour les éleveurs. ✓ Eloignement du lieu d'abreuvement des bétails.

Suite à la restitution, le document sera revu dans sa globalité pour mettre à jours les données et apporter quelques corrections. En effet, d'autres versions suivront....

Une pêche marquée par la raréfaction de la ressource

La pêche est une activité importante dans la commune et se pratique d'une manière traditionnelle. Selon les enquêtes trois villages (Maghama, Fimbo et Windé Thiloudé) pratiquent la pêche. Cette dernière se fait dans l'oued nommé Thiangol Garfa, dans les mares ou le fleuve Sénégal.

Elle constitue une importante ressource traditionnelle de la commune. Profitant, de l'importance des mares et cours d'eau, les pêcheurs particulièrement parvenaient à débarquer d'importantes quantités de poisson. Ainsi, la zone de Maghama était une zone importante pour la reproduction des poissons d'eau douce (tilapias, silures), de poissons d'eau saumâtre et de crustacées (crevettes). Toutefois, cette situation ne perdura point à cause de divers facteurs combinés. Ainsi, les sécheresses viennent considérablement altérer les prises. Pour la population la construction des barrages a eu un impact relativement négatif sur la pêche. Cette situation a entraîné beaucoup d'abandon de la profession.

L'exploitation forestière :

L'exploitation forestière est une activité mineure dans l'économie locale. Cette activité est freinée par les actions mises en œuvre par l'homme à travers la coupe abusive, la carbonisation de la forêt et des faits naturels tels que le manque de la pluviométrie.

Les ressources ligneuses existantes sont :

Dans le diery : il existe le Dojé, le Doki, Patouki, Boulbi, Kéli, sangré, Kolé, Namadi, Mourtoki, Boki, Diabi, Diami, Kodioli, Goumi, Thiouloudi, ...

Dans le walo : le Gawdi, Thiaski, Diaby, Barkewi, Boulbé, Alouki, Kolé, Guelodi, Thiombi,...

Toutes ces espèces commencent à disparaître à cause de la carbonisation.

La cueillette est pratiquée pendant le mois de décembre et Janvier. La production issue de la cueillette (jujube et Miro blancs) est destinée à la vente et à l'autoconsommation.

Pour ce qui est de la préservation des ressources naturelles, il existe un service déconcentré des eaux et forêts basé à Maghama. Mais le manque d'implication des communautés freine l'efficacité des mesures de préservation prônée par l'état.

Problèmes rencontrés :

- ✓ Coupe abusive d'arbres (clandestins)
- ✓ Les feux de brousse
- ✓ Carbonisation
- ✓ Déficit pluviométrique
- ✓ Les animaux des transhumants (habitant dans la zone de pâturage)

Suite à la restitution, le document sera revu ~~dans~~ sa globalité pour mettre à jours les données et apporter quelques corrections. En effet, d'autres versions suivront....

Tableau 3 : Gestion des Ressources Naturelles

Village	Terres			Eau			Forêt			Conflit et règlements litiges
	Décision	Accès/transmission	Règles gestion	Décision	Accès	Règles gestion	Décision	Accès/transmission	Règles gestion	
Maghama	administrative	administrative	administrative	administrative	libre	administrative	administrative	administrative	administrative	chef de village, administrative
Sonko	comité village	comité village	comité village	comité village	libre	libre	administrative	administrative	administrative	administrative
Gourel Mamametou	propriété privé	demande	pas de règle de gestion	pas de règle de gestion	libre		comité village	interdit	administrative	chef de village, administrative
Kahé	propriété privé	demande	pas de règle de gestion		libre		comité village	interdit	administrative	chef de village, administrative
Windé Thiloudé	propriété privé	demande	pas de règle de gestion		libre		comité village	interdit	administrative	chef de village, administrative
Gourel Haïré	comité village	libre	libre	comité village	comité village	libre	libre	libre	administrative	chef de village, administrative
Deibou	comité village	libre	libre	libre	comité village	libre	libre	libre	administrative	chef de village, administrative
Fimbo	chef de village	chef de village	comité village	libre	libre	libre	tout le village	comité village	comité village	chef de village, administrative
Darel Bewa	chef de village	chef de village	tout le village	libre	libre	permanant	tout le village	comité village	comité village	chef de village, administrative

Source d'enquête : 2009

Suite à la restitution, le document sera revu dans sa globalité pour mettre à jours les données et apporter quelques corrections. En effet, d'autres versions suivront....

GRN	
ATOUS	CONTRAINTES
Diversité des activités économiques : <ul style="list-style-type: none"> - pêche, - cueillette, Activités complémentaires des activités agricoles et d'élevage	Manque d'organisation de l'activité piscicole Favoriser le commerce de poissons entre les deux rives Habitation des transhumants dans la forêt Absence de mesures de conservation liée au manque de répression Travaux des projets dans le Diery Déficit pluviométrique Dégradation de la ressource <ul style="list-style-type: none"> - coupe abusive des arbres - sécheresse - feu de brousse Manque de Matériels de pêche (pirogues...)

Suite à la restitution, le document sera revu dans sa globalité pour mettre à jours les données et apporter quelques corrections. En effet, d'autres versions suivront....

Un déficit en eau potable

L'approvisionnement régulier en eau potable est le principal obstacle auquel les populations de la commune. En dépit des multiples efforts consentis par le conseil rural, L'Etat, les partenaires et les populations pour doter la communauté d'infrastructures hydrauliques fonctionnelles, le déficit en eau potable persiste toujours et empêche le développement d'activités socio économique. C'est ainsi que communauté rurale dispose de :

- 65 puits dont 37 sont non fonctionnels (29 puits non fonctionnel se trouvent à Maghama)
- 02 deux forages (1fonctionnel et 1 non fonctionnel) situés dans le chef lieu communal.

Tableau : synthèse des infrastructures hydrauliques

village	forages		puits				usage	puis.	bar	problèmes
	F	NF	F	NF	salé					
Maghama	2	1	1	29	0	boisson; abreuvement; autre	0	0	difficulté d'accès à l'eau ; problème technique (panne de toute sorte du forage)	
Sonko	0	0	3	0	0	boisson; abreuvement; autre	2	2	difficulté d'accès a l'eau ; tarissement des puits	
Gouel Hairé	0	0	0	1	0		0	0	non accès à l'eau potable ; approvisionnement à partir des puisards	
Deybou	0	0	3	0	0	boisson; abreuvement; autre	3	0	non accès à l'eau potable, insuffisance d'eau	
Goure Mamadou Néttou	0	0	1	0	0	boisson; abreuvement; autre	0	0	tarissement du puits; sur plus du demande, insuffisance d'eau pour toute la population	
Kahé	0	0	2	0	0	boisson; abreuvement; autre	6	0	tarissement des puits; manque d'eau pour les habitants	
Windou Thiloudé	0	0	2	3	1	boisson; abreuvement; autre	0	0	insuffisance d'eau	

Suite à la restitution, le document sera revu dans sa globalité pour mettre à jours les données et apporter quelques corrections. En effet, d'autres versions suivront....

village	forages		puits				usage	puis.	bar	problèmes
	F	NF	F	NF	salé					
Fimbou	0	0	14	3	0	boisson; abreuvement; autre	0	0	insuffisance d'eau	
Dar El Bewa	0	0	2	1	0	boisson; abreuvement; autre	0	0	insuffisance d'eau	

Source : nos enquêtes (2009)

<i>EAU</i>	
ATOUTS	CONTRAINTES
Richesse du réseau hydrographique Présence de partenaires Présence de deux forages Nappes non profondes	Manque d'aménagement : <ul style="list-style-type: none"> - Puits - Forage Qualité des ouvrages Manque d'eau au niveau des puisards et absence de puits fonctionnel pour la localité de Gourél Hairé Mauvaise qualité de l'eau liée à la zone de puisage Tarissement de l'ensemble des puits Insuffisance d'eau potable pour toute la commune Problème technique (panne de toute sorte) pour les forages

SANTE

Le premier poste de santé de la commune date 1952. En suite plusieurs infrastructures sanitaires ont été mises en place dans le but de faciliter l'accès aux soins de santé. C'est ainsi qu'en terme d'infrastructure la commune dispose :

- un centre de santé à Maghama
- trois cases de santé ; à Windé Ihiouloude, Fimbo, Darel Bewa, les deux dernières sont non fonctionnelles à cause de manque de personnel
- 9 centre d'alimentation
- quatre pharmacies

Le personnel médical et paramédical est composé de :

- Un médecin
- Un technicien supérieur
- Une sage femme
- Un laborantin

Suite à la restitution, le document sera revu d²⁴ sa globalité pour mettre à jours les données et apporter quelques corrections. En effet, d'autres versions suivront....

- 3 filles de salles
- 2 garçons de salles
- 3 accoucheuses
- Un nutritionniste
- 2 agents de santé

L'analyse du secteur soulève beaucoup de problèmes :

- ✓ Le centre de santé est très éloigné du centre ville de Maghama, il se situe juste à l'entrée du chef lieu départemental. Le major du centre est un natif du village, mais les relations ne sont pas aux beaux fixes pour la population.
- ✓ Les problèmes d'accoucheuse selon la population se posent avec acuité.
- ✓ Pendant l'hivernage l'ambulance se déplace avec un grand risque vers la capitale régionale (Kaédi) et cela est dû à un grand problème d'enclavement de la zone. La distance que fait l'ambulance est estimée de 4 h à 5 h de temps de parcours.
- ✓ Cherté des médicaments

Assainissement :

Le chef lieu départemental ou communal est très envahi de déchets (ordures, plastiques, et autres). L'association des jeunes de Maghama est une organisation qui participe aux activités sociales et d'assainissement de la ville.

A DEVELOPPER !!

Suite à la restitution, le document sera revu ~~de~~ sa globalité pour mettre à jours les données et apporter quelques corrections. En effet, d'autres versions suivront....

Tableau : Infrastructure sanitaire

village	maladie	phar.	PS	Etat infrastruct	persl	postes relais	problèmes
Maghama	paludisme; bilharziose ; Maladies transmissible	4	1	bon	1medecin; 1technicien supérieur; 1sage femme; 1 l'laborantin; 2 femmes de salle; 1garcon de salle; 2 accoucheuses 1nutrioniste	Kaédi	éloignement du poste de santé; enclavement; relations population et personnel santé
Sonko	paludisme; rhumatisme; diarrhée	0	0	0	0	Maghama	éloignement du poste relai; enclavement; prise en charge
Gourel Hairé	Paludisme ; rhumatisme; diarrhée	0	0	0	0	Maghama	problème d'évacuation du à l'enclavement
Deybou	paludisme; rhumatisme; diarrhée	0	0	0	0	Maghama	Mal nutrition; pas de poste de santé
Gourel mamadou Nettou	paludisme; rhumatisme; diarrhée;	0	0	0	0	Maghama et Boguél	éloignement de poste relai (Maghama)
Kahé	paludisme	0	0	0	0	Maghama; Boguél	Problème d'éloignement
Windé thiouloudé	paludisme; parasites; diarrhée; tension artériel maux de tête	1 NF	1	En bon état	deux agents de santé et accoucheuse	Maghama; Kaedi	Cherté et insuffisance des médicaments; manque de fond et de moyen d'évacuation ; non fonctionnalité de pharmacie pas de matériel et de personnels
Dar el Bewa							
Fimbo	paludisme; mal nutrition, rhumatisme, Bilharziose; diarrhée	0	1 NF	En Banco	0	Maghama	pas de matériel et de personnels de santé, cherté des médicaments, problème d'évacuation

Suite à la restitution, le document sera revu d'26 sa globalité pour mettre à jours les données et apporter quelques corrections. En effet, d'autres versions suivront....

Sources : nos enquêtes(2009)

SANTE	
ATOUTS	CONTRAINTES
Existence d'un dispensaire de type A et un poste de santé fonctionnel Présence de quatre pharmacies Existence d'une ambulance dans le centre de santé de Maghama Présence d'un médecin Présence de Jumelage Espagnole et de partenaires Existe d'un comité de santé	Poste de santé non fonctionnel à Fimbou Manque de personnels compétents du au manque de formation Manque de matériel de santé Vétusté du dispensaire Absence de poste de santé dans 6 localités Absence de pharmacies dans 7 localités Mauvaise gestion des pharmacies villageoises Difficultés d'évacuation pour aller à Maghama et à Kaédi Manque et cherté de médicament Manque d'accoucheuses

Suite à la restitution, le document sera revu darts sa globalité pour mettre à jours les données et apporter quelques corrections. En effet, d'autres versions suivront....

EDUCATION

Sur le plan éducatif, la commune de Maghama dispose :

- 7 écoles primaires dont 4 cycles complets, 19 classes, 1873 élèves dont 953 filles
- Un établissement secondaire (lycée ; collège) créé en 1995 avec 7 classes, 339 élèves dont 239 filles, avec 18 enseignants
- 5 salles d'alphabétisations/enseignement originel
- cantines scolaires
- 7 APE

Villages	Ecole	Classe	Nombre de garçons	Nombre de filles	totales
Maghama	Ecole 1	Premières années	30	37	67
		Deuxième année	30	43	73
		Troisième année	20	32	52
		Quatrième année	40	48	88
		Cinquième année	30	34	64
		Sixième année	40	52	92
	Ecole 2	DP complet	161	275	436
Ecole 3	DP complet	172	211	483	
Sonko		Troisième Année			24
		Cinquième année	7	5	12
Gourel Hairé		Quatrième et Cinquième année en Multigrade			55
Windé Thiloudé		Troisième, quatrième, cinquième et sixième année en multigrade	62	78	140
Fimbou		Niveau pédagogique complet	147	145	296

Sources : nos enquêtes (2009)

Sources : enquêtes (2009)

Problèmes :

- Pas d'équipement : manque de table bancs
- Manque d'enseignants
- Manque de salle des classes
- Insuffisance de cantine scolaire.

Suite à la restitution, le document sera revu dans sa globalité pour mettre à jours les données et apporter quelques corrections. En effet, d'autres versions suivront....

Tableau : Infrastructure Educatif

village	éc.	Typ. Bat	cl	élèves			ens	cant.	AP E	T/B	Autre type d'éducation	problèmes
				G	F	Tot						
Maghama	college et lycée	en dur en bon état	7	100	239	339	18		1		alphabétisation	manque de matériels educative; bibliothèque non équipé; absence de matériel informatis"
	3 ecoles primaires	en dur		483	801	1284	15		3	82		
Sonko	1	en dur	2			91	1	1	1		alphabétisation	manque de tables bancs;manque d'enseignants
Gourel Haïré	1	sémi en dur	2			55	1	0	1	0		manque de tables bancs;manque d'enseignantset de salles de classes
Deybou	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2mahadras;alphabetisation;jardin d'enfants	pas d'ecole
Gourel mamadou nettou	0	0	0	4	3	7	0	0	0	0	mahadras	éloignement de l'école; transport; famille d'accueil
Kahé	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Mahadras et alphabétisation	eloignement de l'ecole;transport;famille d'accueil cout d'scolarisation
Windé Thilloudé	1	en dur	2			140	2	1	1	0	Mahadras et alphabétisation	manque d'enseignants; pas de table bancs; pas de clôture pour l'école
fimbo	1	en dur	6	147	149	296	3	0	1	65		manque d'enseignants;pas de table bancs
Darel Bewa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		pas d'ecole

Sources : nos enquêtes (2009)

Suite à la restitution, le document sera revu dans sa globalité pour mettre à jours les données et apporter quelques corrections. En effet, d'autres versions suivront....

EDUCATION	
ATOUTS	CONTRAINTES
Présence d'un collège-lycée fonctionnel Existence des associations des parents d'élèves Existence de 7 écoles dont 3 au chef lieu communal Présence de Fida pour l'appui sur l'alphabétisation Existence de 22 enseignants et 18 professeurs	Manque d'infrastructures <ul style="list-style-type: none"> - école - classes - bibliothèque - cantines - latrines Manque de matériels <ul style="list-style-type: none"> - clôture - équipement éducatif (tables bancs,...) Manque de ressources humaines (enseignants)

Commerce et échange :

Le petit commerce constitue une activité génératrice de revenu pour la population de la commune. Cette dernière entretient des relations d'échanges commerciaux avec les autres localités sur la vente de bétail et de lait d'un côté et l'achat de denrées alimentaires de l'autre. En outre, plusieurs alimentations telles que les légumes pendant la saison froide, les produits artisanaux produits par les coopératives, des fourrages pour les bétails sont vendus dans les marchés du chef lieu communal et parfois dans les localités.

Les échanges entre les différentes localités de la commune et son chef-lieu demeurent néanmoins très importants du fait du nombre limité des boutiques dans les différents villages. Ainsi, la majorité des localités ne disposent d'aucune structure commerciale ce qui constitue une contrainte importante notamment pendant la période hivernale du fait de leurs relatifs enclavements

La plupart d'infrastructures économiques se trouve dans le chef lieu départemental ou communal. Les autres localités sont très handicapées d'où une forte polarisation de la part de Maghama par rapport aux autres localités. Ces dernières se déplacent chaque jour pour vendre des bétails ou acheter des denrées alimentaires. En outre, les communes environnantes sont attirées par une forte présence d'infrastructure dans la zone. Tous les commerçants s'approvisionnent à partir de Kaédi et à Nouakchott.

Il existe 6 Banques de Céréales dans toute la commune et toutes sont financées par CSA(PAM). Chaque banque dispose d'un comité de gestion qui est composé au moins de cinq personnes assurant la gestion et l'organisation de la boutique. Cette dernière appartient à la population d'où une activité sans profit en terme d'économie mais pour une cause sociale et appréciée par tout le monde particulièrement les bénéficiaires.

Kaédi représente aujourd'hui un lieu de polarisation important en ce qui concerne l'achat mais aussi la vente de produits agricoles. Par ailleurs, les boutiques locales se ravitaillent auprès des grossistes de Kaédi.

Village	Boutiques	Marchés	Boucherie	Atelier de soudure	Fours	Moulin	Magasin /B. céréale
<i>Maghama</i>	Plusieurs	2	-	3	-	-	1
Fimbou	7	1	-	-	7	1	1
Gourel Mamadou Nettou	-	-	-	-	-	-	1
Kahé	-	-	-	-	-	-	1
Gourel Hairé	-	-	-	-	-	-	1
Dar el Bewa	1	-	-	-	-	-	-
Deybou	-	-	-	-	-	-	-
Sonko	-	-	-	-	-	-	-
Windé Thiloudé	-	-	-	-	-	-	1
Total	+ de 8	3	-	3	7	1	6

COMMERCE	
ATOUS	CONTRAINTES
Existence d'infrastructures économiques Position géographique de la commune	Coût de transport et l'enclavement. Les commerçants se ravitaillent en général à partir de Kaédi, ce qui se répercute sur les coûts des produits La faiblesse du pouvoir d'achat des consommateurs Cherté des produits alimentaires L'absence d'un marché dans la plupart des localités

Transport

La position stratégique de Maghama est mal orientée avec le reste du wilaya du Gorgol. Cependant, les moyens de transports restent modestes et la zone est très enclavée par rapport aux autres localités ou communes voisines. Le chef lieu départemental ou communal dispose un garage pour le transport des passagers. De plus, le réseau routier n'étant pas très développé, les déplacements entre les différentes localités de la commune se font soit à pieds (distance de 2 à 7 Km), soit à dos d'âne ou de cheval. Cette situation peut s'avérer pénalisante lors de l'hivernage où, de fait, de nombreuses localités se retrouvent enclavées. Cependant, il existe des ponts dans la commune qui ont permis de désenclaver les routes liant Maghama et les autres localités (c'est le cas par exemple de la route qui mène vers Fimbou).

Les prix de transport des voitures sont extrêmement chers,

Exemple :

- Maghama – Mbout à 3 500UM
- Maghama – Kaédi à 3 500UM
- Maghama – Sagné à 2 500UM

Pendant l'hivernage Maghama - Kaédi est de 5 000 à 6 000UM

Les routes sont mauvaises ; difficilement praticable ce qui affecte gravement l'état des voitures.

TRANSPORT	
ATOUPS	CONTRAINTES
Présence de ponts dans la commune Présence de garage et de voiture disponible	Etat des pistes pendant l'hivernage surtout vers Kaédi Enclavement de certaines localités pendant l'hivernage Cherté des prix de transport

Les Télécommunications

Les moyens de télécommunications au niveau de la commune de Maghama sont bien représentés et développés. L'ensemble des opérateurs de téléphonie mobile y possède un relais afin de couvrir le territoire communal et les communes voisines. Des difficultés restent encore à l'ordre du jour au niveau de la qualité de cette couverture où certaine localité ne parviennent pas encore à capter parfaitement le réseau de certains opérateurs.

Télécommunication	
ATOUPS	CONTRAINTES
Réseau GSM présent : Mauritel Mattel Chinguittel	Faiblesse à l'accès au réseau

Energie :

La chef lieu communal dispose d'un centre électrique qui est construit en 2007 mais fonctionnelle en 2008. Seule la ville de Maghama dispose de l'électricité (330 maisons abonnées). La plus grande partie de la ville n'est pas abonnée. A coté de ces sources, on trouve le gaz butane utilisé par quelques rares familles, notamment en cas d'urgence. Le butagaz constitue une source de substitution du bois. Il permet, donc, de réduire la pression sur l'utilisation du bois de chauffe. Cependant, sa cherté et l'éloignement des lieux d'approvisionnement limitent son accès.

On note l'utilisation de plus en plus fréquente de l'énergie solaire dans certains ménages. Cependant, le coût d'acquisition d'un kit est très élevé- et dépasse largement les moyens de la population-, ce qui freine considérablement sa diffusion.

Système des acteurs

Le conseil municipal

Dynamique économique et sociale

La commune dispose d'un grand nombre d'organisations communautaires de base, d'associations (APE, des jeunes et de migrants) et d'ONG locale qui favorisent, maintiennent et développent l'entraide et le lien social à l'intérieur de la commune. En outre, il est à signaler l'existence aussi des ONG internationales intervenant dans la commune pour un appui financier et organisationnel permettant aux OCB et associations de se situer dans un domaine favorable à la pratique normale de leurs activités.

Dynamique économique /Dynamique sociale :

Au niveau économique, la commune dispose d'un nombre très important de coopératives (40 coopératives féminines et mixtes confondues) réparties sur l'ensemble du territoire communal et principalement dans le chef lieu départemental ou communal disposant 28 coopératives selon les enquêtes réalisées. Selon la population le nombre de ces coopératives dépassent l'effectif cité en haut car plus de la moitié des représentants des coopératives ne sont pas représentés pour faire part à l'enregistrement de leurs. Majoritairement représentées par des femmes, ces coopératives permettent aux ménages de compléter leurs revenus.

Certains partenaires de développement (FAO, PAM, SONADER, World Vision, Wadad (Tunisie), UNICEF, les migrants et HCR) présents dans la commune, font l'objet d'un appui financier. Cet appui extérieur leur permet de renforcer leurs capacités et, le cas échéant, de s'organiser afin de constituer de réelles organisations de développement local porteuses de projets dont bénéficient les communautés de base dans leur ensemble.

Le maraîchage est une activité surreprésentée qui occupe la quasi-totalité des coopératives. Le seul inconvénient c'est que toutes les coopératives pratiquent la plupart la même activité qui est le maraichage. Les coopératives ont un déficit majeur de sensibilisation sur la façon d'innover une activité complémentaire et très efficient pour la rentabilité aux profits de toute la commune.

Les organisations de la commune pratiquent l'artisanat, la teinture, le maraichage, le commerce et l'agro pastoral.

Ce dynamisme ne serait cacher les contraintes qui pèsent sur ces organisations de base souvent jeunes et inexpérimentées dans tous les domaines (gestion, organisation,...).

Portée par les ONG locales et les différentes associations (de parents d'élèves ou de jeune), la dynamique sociale constitue une forme avancée d'investissement des populations pour l'amélioration de leurs conditions de vie. Regroupant des jeunes, des femmes et/ou des hommes ces organisations se proposent de réfléchir ensemble et de capitaliser les moyens nécessaires pour faire face à un problème, ou une situation précaire, qui touchent l'ensemble de la communauté.

Ces dynamiques sociales sont ainsi primordiales pour la commune et pourraient remplir un rôle encore plus important et efficace si elles étaient accompagnées et mieux structurées.

Les associations de jeunes leur permettent d'avoir un cadre organisé sur lequel s'appuyer pour organiser toutes sortes d'activités (sportives, culturelles ou de sensibilisation sur les maladies sexuellement transmissibles par exemple). De nombreuses autres ONG locales, principalement localisées à Maghama, œuvrent pour le développement des populations les plus exposées. Ces ONG peuvent s'investir durablement dans l'amélioration des conditions de vie des populations et sont des partenaires de développement sur lesquels il faudra compter pour aujourd'hui et demain.

Il existe des ONG locales qui partagent son savoir faire et appui au financement pour les OCB, c'est le cas de l'ONG Bissa mali Maghama en collaboration avec la coopérative Tata Maghama

NB : la plupart des coopératives n'ont jamais eu de partenaire

DRAFT

Tableau : Dynamique économiques

village	noms	adh	Gr	acti	ressources	part.	problèmes
Maghama	Tata Maghama	30	F	maraichage	cotisation et aides	FAO	Cherté du prix d'eau; 1GMP
	Kawral Belel Moussa	65	F	maraichage	Cotisation et aides	Wadad (Tunisie)	ennemis de cultures;1GMp ou, panneaux, solaire
	Bachirou Maghama	50	F	maraichage	cotisation et aides	PAM	Axé à l'eau: ennemis de cultures; semences
	Dokel Warba		F	maraichage	cotisation et aides	SONADER, World Vision	Axé à l'eau: ennemis de cultures; semences
	Diam Diam	27	F	maraichage	cotisations	pas de partenaire	Axé à l'eau: ennemis de cultures; semences
	Djiedjengo2	40	F	maraichage	cotisation	pas de partenaire	pas de grillage, pas d'eau ;ennemis de cultures
	Belel Moussa	35	F	maraichage	cotisation	pas de partenaire	pas de grillage, pas d'eau ; ennemis de cultures
	NajahMaghma gorgol	35	F	maraichage	cotisation et aides	FAO	, pas d'eau ; ennemis de cultures
	dakel Warba		F	maraichage	cotisation et aides	pas de partenaire	pas de clôture; ennemis de culture
	Balal	45	F	maraichage	cotisation	pas de partenaire	eau; ennemis de culture
	Coumbali	40	F	maraichage	Cotisation	pas de partenaire	ennemis de culture; manque d'eau; pas de clôture
	Paliba Maghama		Mix	maraichage		pas de partenaire	ennemis de culture; manque d'eau; pas de clôture
	Koylél babali	40	F	maraichage	cotisations	pas de partenaire	ennemis de culture; manque d'eau; pas de clôture
	Bossaya dental	50	F	maraichage	cotisation	pas de partenaire	ennemis de culture; manque d'eau; pas de clôture
	Sidi cherif	40	Mix	maraichage	cotisation	pas de partenaire	ennemis de culture; manque d'eau; pas de clôture
	Galoukobé	47	F	maraichage	cotisation	pas de partenaire	ennemis de culture; manque d'eau; pas de clôture
	Dirana Less	35	F	maraichage	cotisation	pas de partenaire	ennemis de culture; manque d'eau;
	Soytal Diambéré	70	Mix	artisanat	cotisation	pas de partenaire	pas de partenaire
	Kolholol Maghama	40	Mix	agro pastoral	cotisation	pas de partenaire	pas de partenaire
	Tanpou Ndagna	100	F	maraichage	cotisation et aides	Délégation agricole	ennemis de culture; manque d'eau;
Tata Maghama	70	F	maraichage	cotisation et aides	Bissa mali Maghama (ONG locale)	ennemis de cultures; Manque d'eau	
Tigueré et kuudel	35	F	maraichage	cotisation	pas de partenaire	pas de grillage, pas d'eau ; ennemis de cultures	
JOKERE ENDAM	380	M	social; entre aide; culture; sport,	cotisation et aides	YAKARE;GRIOLDE	absence de matériels d'assainissement; manque de clôture pour le terrain; sonorisation pour la sensibilisation	

village	noms	adh	Gr	acti	ressources	part.	problèmes
	Association des handicapés	699	M	social,	cotisations	pas de partenaire	pas des fauteuils roulants; des béquilles; des lunettes,
	Union Birdam Maghama	300	M	Agro-pastoral; social et artisanat	cotisation et aides		
	Maghama Koumbali	425	M	pisciculture	cotisation	pas de partenaire	manque de matériel de pêche;
	Moud Nalla Maghama	40	F	Agro-pastoral	cotisation	UNICEF	manque dégrillage; eau; matériel horticole; ennemis de culture
	Almami abdoul	24	M	maraichage	cotisation	pas de partenaire	manque dégrillage; eau; matériel horticole; ennemis de culture
Sonko	Bamtare Sonko	172	F	maraichage	cotisation	pas de partenaire	insuffisance d'eau; ennemis de culture
	Alkhaïri	10	F	teinture; artisanat; couture	cotisation	pas de partenaire	
	Samara gandé	45	F	maraichage	cotisation	pas de partenaire	manque de: grillage; d'eau; et de matériel horticole
Gourel Mamanetou	Fedé rewbé	40	F	maraichage	adhésion et cotisation	pas de partenaire	manque d'encadrement et de matériel horticole
Kahé	kawral rewbe Kahé	150	F	maraichage	adhésion et cotisation	HCR	pas de grillage, pas d'eau ; ennemis de cultures
Windé Thiloudé	Kawral Thiloudé	100	F	Maraichage ; élevage; couture	adhésion et cotisation	pas de partenaire	pas de grillage, pas d'eau ; ennemis de cultures
	kawral wendou Thiloude	65	F	maraichage	adhésion et cotisation	pas de partenaire	pas de grillage, pas d'eau ; ennemis de cultures
Gourel Haïré	Fagoudou	93	F	couture	cotisation	pas de partenaire	pas de puits ; pas de clôture; pas de matériel horticole
Deybou	Fedé kawral	60	F	Maraichage	cotisation; adhésion	pas de partenaire	pas de puits ; pas de clôture; pas de matériel horticole
	Fabaré	45	F	Maraichage	cotisation	pas de partenaire	pas de pesticide; et de matériel horticole
Fimbo	Wéndou Mbaré	180	F	Maraichage	cotisation	pas de partenaire	
	BSA			Maraichage	cotisation	pas de partenaire	
	Rewbé			Maraichage	cotisation	pas de partenaire	
Darel bewa	Najah	125	F	Agriculture-commerce	cotisation	pas de partenaire	non fertilité du terre; ennemis de culture

Sources : nos enquêtes (2009)

DYNAMIQUES ECONOMIQUES	
ATOUTS	CONTRAINTES
Diversité du nombre d'activités des coopératives Présence d'un partenaire FIDA Existence d'organisations formelles (agrées) et cohésion sociale entre elles Capacité de gestion de fonds propres Appui de partenaires de développement nationaux Présence d'ONG internationale Collaboration entre les coopératives et les ONG locales	Manque de matériels horticoles Manque de terre pour le maraîchage Manque d'eau pour pratiquer l'activité Manque de formations sur la gestion et la comptabilité et la technique de lutte contre les ennemis de culture Manque de moyens financiers Manque de matériels pour la pisciculture Manque de motivation pour créer une union des coopératives Manque de compétence sur les domaines d'activités menées

DRAFT

Tableau : Dynamiques sociales

village	noms	création	adhérents		activités	ressources	partenaires	commentaires
			H	F				
Sonko	APE				Suivi scolaire			
Gourel Hairé	APE							
Windé Thiloudé	APE							
Fimbou	APE				Suivi scolaire			
				X				
Maghama	APE école 1		-		Suivi scolaire			
	APE école 2				Suivi scolaire			
	APE école 3		12		Suivi scolaire			manque de matériels bureautiques,
	APE lycée et collège de Maghama				Suivi scolaire			
	association des jeunes de Maghama				Assainissement, sociale			
	l'association entre aide des ressortissants de MAURITANIE en France (Jokker Endam)				Entre aide			
	ONG Banlieues du Monde Mauritanie (BDM M)				Développement			➤ Manque de communication entre les ONG locales ;
	Insertion des jeunes Filles							➤ Expériences non

	non scolarisées (IJFNS)							<ul style="list-style-type: none"> ➤ capitalisées ; ➤ Absence de source de financement ; ➤ Plusieurs ONG interviennent dans la zone, mais celles de Maghama ne sont pas sollicitées ; ➤ Faiblesse des moyens humains, logistiques et financiers ; ➤ Faiblesse de cohésion pour développer des partenariats ou de consortium entre les organisations afin de répondre aux appels d'offre ; ➤ L'expertise locale des ONG n'est pas valorisée
	Voix de l'Espoir (VE)							
	Union des Coopératives de Maghama (UCM)							
	Initiative pour le Développement Socio Economique et de la Protection de l'Environnement (IDSEPE)				Développement			
	Femme Active (FA)							
	Tahsine							
	Association pour le Développement Communautaire (ADECOS)				Développement			

Sources : nos enquêtes (2009)

L'une des solutions qui a été prises pour lutter contre ces contraintes citées en haut pour les ONG locales, c'est d'arriver à créer un réseau des ONG qui permettra de mettre en place un cadre de dialogue et d'échange entre les organisations locales (ONG). Suite à une rencontre entre les différents responsables d'ONG locales, ces derniers se sont tombés d'accord et ont créés le réseau des ONG à Maghama.

Le réseau des ONG à Maghama est une initiative prise par un groupe de huit (08) ONG à Maghama qui interviennent dans divers domaines de développement et dont le principal objectif est de créer un cadre de concertation et d'échange d'expérience entre elles. Ces ONG se sont rendues compte que le développement de la société civile de la commune de Maghama ne peut se faire sans une volonté réelle et d'engagement de la part de la société civile aux travers des quels s'expriment les ONG locales. C'est dans ce sens que ces ONG, ont eu à travailler avec l'ONG Eco Développement dans le cadre du projet d'appui au processus électoral pour le volet de sensibilisation des populations dans la seconde phase des élections présidentielles en 2006.

Et les résultats obtenus pour cette activité ont été satisfaisant dans l'ensemble. C'est ainsi que les organisations intervenant dans la zone de Maghama se sont réunies au cours de l'année 2006 pour trouver des voix et moyens pour mettre en valeur leurs expériences et compétences dans différents domaines d'intervention.

En outre, le réseau des ONG à Maghama voudrait créer un espace de concertation entre les organisations membres afin de renforcer les capacités locales de la société civiles.

Pour étendre ce réseau, les ONG à Maghama prétendent s'adhérer au réseau des ONG du Gorgol (RONG) basé à Kaédi.

DYNAMIQUES SOCIALES	
ATOUTS	CONTRAINTES
Associations dynamiques (APE, Jeune, migrants) Présence de 8 ONG locale dans la commune Présence de réseau des ONG locales Appui de partenaires de développement nationaux ou internationaux	Insuffisance d'associations des jeunes Manque de lieu de regroupement formel Manque de communication entre les ONG locales Manque de formations Absence de source de financement

Partenaires et Pharmacies :

Il existe 4 pharmacies privé à Maghama, une pharmacie pour le poste de sante de Windé Thiloudé et Dar El Bewa et une pharmacie villageoise à l'intérieur du dispensaire. Cette dernière a été octroyée par le **Jumelage Saint Martin De Cros** qui, à l'époque arrangeait toute la commune et particulièrement la ville de Maghama. Actuellement la pharmacie est en stand by et il paraît que le Jumelage va reprendre la pharmacie et sera parmi ses activités.

Une ONG Espagnol (**Dentistes sime ruedas**) finance en particulier certaines activités médicales de la commune. Elle verse la totalité de ses activités dans le fonctionnement de l'activité dentaire. Chaque 6 mois, des spécialistes dentaires ou autres spécialités viennent à Maghama pour faire des consultations.

Cette année 2009, l'ONG a donné deux (2) ambulances, un chargeur et une benne pour l'assainissement de la commune. En outre, ils ont offert une chaise dentaire à l'établissement sanitaire. La mairie est à l'origine du jumelage et c'était en 2007 avec les Espagnoles.

L'association Guldes a eu à offrir des médicaments à toute la commune et principalement la ville de Maghama.

IDSEPE : c'est une organisation qui a créé des centres nutritionnels. Elle a eu 47 CAC et reste aujourd'hui 9 CAC a récupéré par la Croix Rouge Française (CRF). Cette dernière dispose des CAC dans la ville de Maghama.

Banlieue du monde, participe à des activités menées au niveau du dispensaire de type A et intervient pour des traitements des malades dans le centre de santé.

ADECOM: spécialisée dans les maladies gynécologiques font des consultations au niveau du centre de santé de Maghama.

L'ONG Bouh Amat intervient une fois dans l'année pour les traitements des affections ophtalmologique.

NB: De temps en temps et surtout pendant les vacances, des journées de sensibilisation sur les maladies sexuellement transmissible (SIDA) sont effectuées dans la commune.

Comité de santé

Il existe un comité composé de 3 personnes ; il a été créé en 1986.

La principale activité et but du comité est :

- Chargé de la surveillance des flexions des prix des médicaments ;
- Achat des médicaments ;
- Sensibilisation à l'occasion de nouvelles maladies.

Problèmes de la santé