

MATRICE ANALYSE DES MOYENS D'EXISTENCES DURABLES – CRD KINIERO

Atouts en capital		Contexte de vulnérabilité			Vulnérabilité Par choc	Vulnérabilité par tendance	Vulnérabilité par saisonnalité	Observations
		Type d'atouts en capital	Atouts en capital	Facteurs de pauvreté ou contraintes				
HUMAIN		<ul style="list-style-type: none"> • Considération valeur ancestrale 	<ul style="list-style-type: none"> • Dépravation progressive des coutumes et mœurs 		+			
		<ul style="list-style-type: none"> • Existence des personnes lettrées en arabe 	<ul style="list-style-type: none"> • Difficulté de lire et d'écrire en caractère latin 		+			

Atouts en capital		Contexte de vulnérabilité				Vulnérabilité par saisonnalité	Vulnérabilité par tendance	Vulnérabilité Par choc	Observat.
Type d'atouts en capital	Atouts en capital	Facteurs de pauvreté ou contraintes							
FINANCIER	Existence de l'or	• Baisse de rendement de l'or	X						
		• Le bas prix périodique de l'or				X			
		• Conflits entre commerçant et leurs bailleurs de fonds			X				
		• Désobéissance des jeunes face aux parents				X			
		• Criminalité			X				
			• « Mariages » de courte durée/occasionnel (Foudou Koudounin)				X		
			• Conflits entre agriculteurs et éleveurs		X				
			• Baisse de rendement des cultures						
			• Maladie fréquentes		X				
			• Accident des animaux dans les puits d'orpaillages		X				
		• Vol du bétail		X					

Atouts en capital		Contexte de vulnérabilité				Vulnérabilité par saisonnalité	Vulnérabilité par tendance	Vulnérabilité Par choc	Observ.
		Type d'atouts en capital	Atouts en capital	Facteurs de pauvreté ou contraintes					
FINANCIER	Existence de poissons		• Baisse de prix du poisson				x		
			• Difficulté de conservation				x		
			• Insuffisance des matériels de pêche				x		
			• Rareté des poissons					x	

Atouts en capital		Contexte de vulnérabilité				Observations		
		Type d'atouts en capital	Atouts en capital	Facteurs de pauvreté ou contraintes	Vulnérabilité Par choc		Vulnérabilité par tendance	Vulnérabilité par saisonnalité
NATUREL	Existence des mines d'or		<ul style="list-style-type: none"> • Difficulté d'obtention des parcelles 	x				
			<ul style="list-style-type: none"> • Accidents miniers 		X			
			<ul style="list-style-type: none"> • Conflits domaniaux entre exploitants miniers et agriculteurs ; entre mineurs et commerçants d'or et entre mineurs eux-mêmes 		x			
	Existence de domaine de culture		<ul style="list-style-type: none"> • Pauvreté des sols 			x		
			<ul style="list-style-type: none"> • Conflits entre agriculteurs et éleveurs 		x			
			<ul style="list-style-type: none"> • Difficulté d'accès aux terres de cultures 			x		
			<ul style="list-style-type: none"> • Ensablement du lit du cours d'eau 				x	
	Existence de cours d'eau		<ul style="list-style-type: none"> • Etiage 				x	
			<ul style="list-style-type: none"> • Diminution progressive des pêcheries 				x	
			<ul style="list-style-type: none"> • Noyade des pêcheurs 			x		

Contexte de vulnérabilité		Vulnérabilité Par choc	Vulnérabilité par tendance	Vulnérabilité par saisonnalité	Observat.
Atouts en capital	Atouts en capital				
NATUREL	Facteurs de pauvreté ou contraintes				
	• Dégâts sur les cultures	x			
	• Diminution progressive des animaux sauvages		x		
	• Morsure des serpents sur les personnes et animaux domestiques	x			
	• Pêche par utilisation des produits causant des dommages externes aux poissons détruisant les espèces.			x	
	• L'étiage			x	
	• Diminution progressive des poissons		x		
	• Baisse de rendement des cultures		x		
	• Difficulté d'accès aux terres.		x		
	• Insuffisance des intrants agricoles		x		
• Dégradation par feux de brousse et nomadisme agricole			x		
• Exploitation extensive de l'or qui détruit le contrat végétal.			x		

Atouts en capital		Contexte de vulnérabilité				Observations					
		Type d'atouts en capital	Atouts en capital	Facteurs de pauvreté ou contraintes	Vulnérabilité Par choc		Vulnérabilité par tendance	Vulnérabilité par saisonnalité			
SOCIAL	Existence des formes d'organisation traditionnelle	Existence des infrastructures scolaires	Existence des infrastructures sociales	● Difficulté d'innovation			x				
				● Difficulté de changement des mentalités							
				● Attachement aux coutumes et mœurs déjà révolues.							
				● Insuffisance des salles de classe							
				● Dégradation des matériels scolaires							
PHYSIQUE	Existence des infrastructures sociales	Existence des infrastructures sociales	● Insuffisance d'équipement dans le centre de santé								
			● Manque de moyen de déplacement pour le personnel sanitaire								
			● Difficulté d'accès								
			● Manque d'aménagement du site du marché								

1.5 – Informations techniques sur le village de Djirland

Les informations techniques portent sur les principaux problèmes de pauvreté qui ont été identifiés et analysés par les populations de Djirland, en sous-groupes socio-professionnels, puis en assemblée générale pour validation. Les analyses à ce niveau ont débouché sur les actions de réduction de la pauvreté que Djirland (toutes catégories socio-professionnelles confondues) compte mettre en œuvre.

La grille sur les pages suivantes présente les problèmes dans leur nature, causes, effets ou conséquences, stratégie en cours ainsi que les pistes d'action envisagées par les villageois.

GRILLE D'ANALYSE DES PROBLEMES DE DJIRLAND

N°	Problèmes ressentis	Causes	Effets	Stratégie en cours	Piste de solution
1	Difficulté de scolarisation des enfants	<ul style="list-style-type: none"> * Manque d'infrastructure scolaire * Faible appui extérieur * Pauvreté des populations * cycle incomplet 	<ul style="list-style-type: none"> o Taux élève d'analphabètes dans le village o Dépenses élevées de scolarisation des enfants o Découragement des parents o Abandon de l'école par les élèves (surtout les filles) o Incapacité des villageois de lire leurs lettres confidentielles 	<ul style="list-style-type: none"> o Envoi des enfants pour suivre les études ailleurs (Kiniero, Kouroussa, kankan...) 	<ul style="list-style-type: none"> o Construction d'école secondaire o Sensibilisation des parents à la scolarisation des enfants (surtout les jeunes filles)
2	Insuffisance d'eau potable	<ul style="list-style-type: none"> * Insuffisance de point d'eau * Accroissement rapide de la population; la pauvreté de la population; * Manque d'appui extérieur; * Faible mobilisation des ressources communautaires * Faible organisation des villageois 	<ul style="list-style-type: none"> * Maladies fréquentes; * Mortalité élevée; * Exode rural; * Conflits entre les femmes; * Conflits entre époux et épouse pouvant entraîner le divorce; * Coût élevé des dépenses sanitaires; 	<ul style="list-style-type: none"> o Utilisation des puits existants et des cours d'eau 	<ul style="list-style-type: none"> * Construction des forages / puits améliorés; * Mise en place et renforcement d'un comité de gestion des points d'eau; * Sensibilisation des populations des populations sur la nécessité d'utilisation de l'eau potable

N°	Problèmes ressentis	Causes	Effets	Stratégie en cours	Piste de solution
3	Baisse de rendement des cultures	<ul style="list-style-type: none"> * Pauvreté des sols * Attaques des cultures par les insectes * Mauvaises herbes * Divagation des animaux * Manque de respect du calendrier agricole, rareté des pluies (courte saison pluvieuse) * Mauvaise qualité des séances * Pauvreté des populations * Manque d'appui technique et de crédit agricole 	<ul style="list-style-type: none"> * Famine * Mésentente entre les populations * Endettement * Vente des biens à vils prix * Exode rural * Maladies de carences * Mortalité 	<ul style="list-style-type: none"> * Nomadisme agricole * Emprunt d'argent pour soutenir les activités agricoles et pour acheter de la nourriture (complément) 	<ul style="list-style-type: none"> * Aménagement des bas fonds * Approvisionnement en intrant agricole (engrais, outillage, produit phytosanitaire etc... * Reboisement des têtes de sources et des abords des cours d'eaux * Sensibilisation des variétés place d'un système de gestion de la surveillance des animaux, des conflits entre agricultures et éleveurs * Appui aux maraîchages

N°	Problèmes ressentis	Causes	Effets	Stratégie en cours	Piste de solution
4	Baisse de rendement des activités d'orpaillage artisanal	<ul style="list-style-type: none"> * Insuffisance de matériel de travail * Manque de fonds de roulement * Abondance d'eau dans les mines * Rareté de l'or, diminution de la main d'œuvre dans les mines aux profits des activités non minière * Multiple taxes impose * Présence des exploitations industrielles de l'or. 	<ul style="list-style-type: none"> * Faible revenu financier des orpailleurs; * Travaux pénibles; * Accident entraînant souvent des pertes en vie humaine; * Coût élevé de la main d'œuvre; * Abandon des lieux * Travaux pénibles des femmes dans la mine. 	<ul style="list-style-type: none"> * Nomadisme des orpailleurs * Utilisation des matériels rudimentaires. 	<ul style="list-style-type: none"> * Mise en place d'un fonds de roulement; * Approvisionnement en matériels de travail; * Appui à d'autres activités génératrices de revenus.

N°	PROBLEMES RESENTIS	CAUSES	EFFETS	STRATÉGIES EN COURS	PISTES DE SOLUTIONS
5	Difficulté d'accéder aux villages environnements	<ul style="list-style-type: none"> * Mauvais des pistes * Faible mobilisation des ressources communautaires * Manque d'appui extérieur * Pauvreté des populations * Manque d'ouvrages de franchissement * Relief accident 	<ul style="list-style-type: none"> * Faible fréquentation des villages par les visiteurs * Pourriture des produits agricoles * Transport des bagages sur la tête sur le vélo * Difficultés d'évacuation des malades et autres personnes en situation de santé * Faible circulation des informations avec l'extérieur 	<ul style="list-style-type: none"> * Marché à pieds * Transport des bagages sur la tête, sur vélo * Évacuation des malades ou autres personnes en situation de santé par hamac 	<ul style="list-style-type: none"> * Reprofilage ou réhabilitation des pistes rurales, construction des ouvrages de franchissement * Sensibilisation des populations à la mobilisation des ressources communautaires * Mise en place et renforcement d'un comité de gestion des points d'eaux * Sensibilisation des populations sur la nécessité d'utilisation de l'eau potable

N°	Problèmes ressentis	Causes	effets	Stratégie en cours	Piste de solution
6	Difficulté entre agriculteurs et éleveurs	<ul style="list-style-type: none"> * Divagation des animaux; * Manque d'organisation des éleveurs et agriculteurs; * Pauvreté des agriculteurs, et des éleveurs; * Manque d'appui extérieur * Négligence des villageois. 	<ul style="list-style-type: none"> * Pauvreté accrue; * Bagarres fréquentes / guerres; * Mortalité des animaux et même pertes en vie humaine; * Exode rural. 	<ul style="list-style-type: none"> * Recours aux élus et aux chefs traditionnels pour le règlement des conflits; * Clôture des champs de cultures, surveillance des animaux par les bouviers. 	<ul style="list-style-type: none"> * Sensibilisation des populations sur la nécessité paires collectifs; * Mise en place d'un comité de gestion des conflits agriculteurs et éleveurs.
7	Déforestation	<ul style="list-style-type: none"> * Coupes abusives des lois; * Nomadisme agricole * Faible mobilisation communautaire autour de la gestion des ressources naturelles. * Feux de brousses et mines Manque de reboisement. 	<ul style="list-style-type: none"> * Rareté des pluies; * Vente violents; * Baisse de rendement des cultures; * Assèchement rapide des puits; * Disparition de la faune 	<ul style="list-style-type: none"> Interdictions momentanées des populations à l'utilisation de certaines ressources naturelles. 	<ul style="list-style-type: none"> * Sensibilisation des populations sur l'utilisation de la foresterie rurale; * Reboisement des têtes de sources et autres zones désuées; * Mise en place d'un comité de gestion de ressources naturelles

N°	Problèmes ressentis	Causes	Effets	Stratégie en cours	Piste de solution
8	Utilisation des enfants de 7 à 15 ans dans les mines	<ul style="list-style-type: none"> * Multiples occupation des femmes dans les mines ; * Faible motivation des parents à scolariser leurs enfants 	<ul style="list-style-type: none"> * Les enfants ne sont pas à l'école ; * Enfants travailleurs 		
9	Difficulté d'encadrement des enfants	<ul style="list-style-type: none"> * Multiples occupation des femmes dans les mines et à d'autres diverses activités; * Manque de système d'encadrement communautaire de la petite enfance; * Pauvreté des femmes * Ambition démesurée des femmes 	<ul style="list-style-type: none"> * Maladies infantiles dues à la malnutrition; * Risques d'accidents élevés; * Bastonnade et humiliation des femmes par les gestionnaires des mines * Mariages temporels (Foudoukoudounin) * Maladies S.T y compris le SIDA * Divorces fréquents dans le cadre des mariages légitimes. 	<ul style="list-style-type: none"> * Enfants gardés par d'autres enfants plus âgés * Gardiennage des enfants par des vieilles femmes dans le village. 	<ul style="list-style-type: none"> * Mise en place d'un centre d'encadrement communautaire de la petite enfance; * Sensibilisation des femmes à la nécessité d'encadrer les enfants.

N°	Problèmes ressentis	Causes	Effets	Stratégie en cours	Piste de solution
9	Difficulté de transformation des produits agricoles et de cueillettes	<ul style="list-style-type: none"> * Faiblesse des organisations féminines; * Manque de matériel de transformation des produits agricoles; * Pauvreté des populations; * Manque d'appui extérieur. 	<ul style="list-style-type: none"> * Perte de revenu * Pourriture des produits; * Vente à vils prix; * Travaux pénibles entraînant des maladies chez les femmes; 	<ul style="list-style-type: none"> * Utilisation des mortiers et des marmites pour la transformation des produits; * Utilisation de la main d'œuvre payant pour la transformation des produits; * Transport des produits bruts dans d'autres villages pour transformation. 	<ul style="list-style-type: none"> * Installation de moulin * Installation des machines de fabrication de beurre de karité; * Mise en place des groupements féminins d'intérêt économique (GIE) * Mise en place d'un comité de gestion de ressources naturelles
10	Manque de fonds de roulement pour les activités génératrices de revenus.	<ul style="list-style-type: none"> * Faiblesse des organisations paysannes; * Manque d'appui extérieur; * Pauvreté des populations; * Manques de systèmes de micro-finances locales; 	<ul style="list-style-type: none"> * Faible diversification des activités; * Accroissement de la pauvreté; * Développement du village ralenti; * Obligation d'emprunt d'argent chez les usagers entraînant des dettes élevées. 	<ul style="list-style-type: none"> * Emprunt d'argent chez les usagers 	<ul style="list-style-type: none"> * Mise en place d'un fond de roulement ou de micro-finances locales; * Mise en place des organisations paysannes.

N°	Problèmes ressentis	Causes	Effets	Stratégie en cours	Piste de solution
11	Baisse du cheptel	<ul style="list-style-type: none"> * Faiblesse des organisations d'éleveurs; * Insuffisance des aliments à certains moments de l'année; * Maladies, fréquentes; * Consommations de tissu et des matières synthétiques; * Faible connaissance des éleveurs relatifs à la complémentarité des animaux; * Tarissement des cours d'eaux entraînant une insuffisance d'eau; * Accident dus aux trous d'orpaillage; * Divagation des animaux; * Vols de bétail. 	<ul style="list-style-type: none"> * Faiblesse revenue des éleveurs; * Rareté des produits et sous produits entraînant une hausse des prix; * Augmentations des travaux manuels champêtres; * Réduction des surfaces cultivables; * Baisse de rendement; * Famine; * Exode rural; * Développement ralenti du village. 	<ul style="list-style-type: none"> * Surveillance des animaux par les bouviers souvent des enfants ou adultes contractuels. 	<ul style="list-style-type: none"> * Sensibilisation des éleveurs sur utilisation des résidus de récolte; * Formation des éleveurs à la conservation et à l'utilisation des résidus de récoltes; * Formation et équipements des auxiliaires de l'élevage.

N°	Problèmes ressentis	Causes	Effets	Stratégie en cours	Piste de solution
12	Analphabétisme des populations	<ul style="list-style-type: none"> * Manque d'infrastructures scolaires; * Manque d'appui extérieur; * Pauvreté des populations; * Faible mobilisation communautaire 	<ul style="list-style-type: none"> * Faible circulation des informations; * Faible capacité de comprendre des innovations techniques; * Mauvaise gestion des biens; * Faible hygiène alimentaire; * Manque de secret. 	<ul style="list-style-type: none"> * Faire lire les lettres par autrui; * Alphabétisation en Balikou. 	<ul style="list-style-type: none"> * Alphabétisation des populations * Sensibilisation des populations sur la nécessité de s'alphabétiser; * Création d'un centre Nafa.
13	Faible d'encadrement des jeunes	<ul style="list-style-type: none"> * Manque de lieux de loisirs et de concertation des jeunes; * Pauvreté des populations; * Faible mobilisation communautaire au tour des problèmes de la jeunesse. * Manque d'appui extérieur. 	<ul style="list-style-type: none"> * Banditisme des jeunes; * Manque d'entente; * Vagabondage * Maladies sexuelles * Grossesse précoce * Risques d'accident fréquent * Vols, viols, alcoolisme 	<ul style="list-style-type: none"> * Veiller au clair de lune * Se recréer ailleurs (en dehors de Kignéro) * Malgré la présence d'un hôtel à coût élevé. 	<ul style="list-style-type: none"> * Sensibilisation au tour des problèmes de la jeunesse; * Construction et équipement d'un centre culture

2

VILLAGE DE KINIERO

2.1 – Informations sur les exploitations minières

2.1.1 – Informations spatiales :

Le village de Kiniéro ne dispose que d'une seule véritable zone de mine d'or qui se situe le long de la rivière Sinkalimba au Nord du village. Il s'agit d'une zone de mine que le village de Kiniéro partage avec le village de Mansogna. En réalité, selon les habitants des deux (2) villages, la zone est une propriété du village de Mansogna. Cela revient à dire que le village de Kiniéro n'a pas de domaine d'exploitation d'or qui lui soit propre. Toutefois, de zones éparses recèlent de faibles quantités d'or dans le terroir de Kiniéro.

La gestion commune de la zone d'exploitation d'or par Kiniéro et Mansogna fait suite au partage qui a été effectué par « **FADAMA** » le village - canton chargé d'arbitrer et de régler des grands conflits sociaux de la zone.

Il faut rappeler que ladite zone est plus accessible au village de Kiniéro qu'à celui de Mansogna. De surcroît, le plus grand nombre d'exploitants miniers provient du village de Kiniéro qui est du reste plus important en terme d'étendue et de populations que le village de Mansogna.

La pression démographique sur la zone a entraîné son épuisement rapide, entraînant du coût un ralentissement des activités minières dans le domaine. Par conséquent, la zone ne reste fréquentée que par des familles de Kiniéro et de Mansogna ; sans une présence significative d'exploitants venus d'ailleurs.

Toutefois, les exploitants miniers de Kiniéro et de Mansogna se tournent actuellement vers le village voisin de Djirland. Cela dénote l'excellence des relations sociales traditionnelles qui unissent fort heureusement les trois (3) villages, malgré les conflits qui avaient précédés le partage de la zone par « **FADAMA** ».

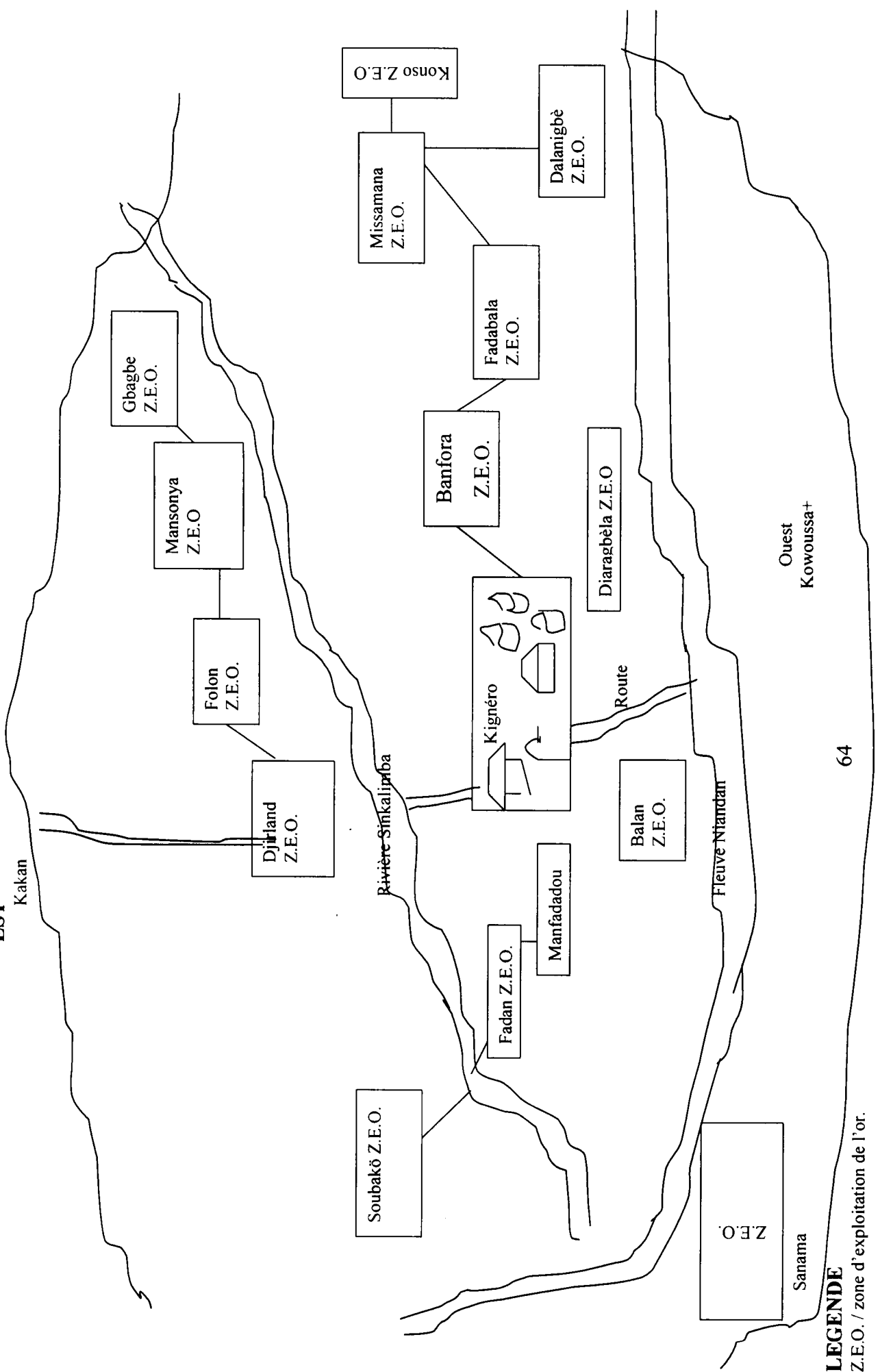
Cependant, même si les populations de plusieurs villages exploitent les mêmes zones de mines d'or, le droit de propriété reste toujours reconnu à un village. Ce droit se fait valoir surtout par le droit de recherche d'endroits qui recèlent de l'or exploitable par des individus appartenant à une catégorie ou classe reconnue à cet effet.

Les personnes qui découvrent pour la première fois les endroits prennent le nom de « **KOTI** » ou propriétaire du cours d'eau le long duquel ils ont fait la découverte de l'or. Les « **KOTI** » sont des propriétaires de domaines. C'est donc avec eux, sous l'égide des « **Tomboloma** » que les parcelles sont octroyées aux exploitants. La page suivante présente la carte des zones d'exploitation de l'or dans la zone de Kiniéro.

CARTE D'EXPLOITATION MINIERE VILLAGE KIGNERO

EST

Kakan



LEGENDE

Z.E.O. / zone d'exploitation de l'or.

2.1.2 – Informations temporaires :

Les informations temporaires relatives aux exploitants d'or de Kiniero portent aussi bien sur les activités dites professionnelles (or) que sur les autres activités économiques parallèles (pêche, élevage, chasse, etc..). dans le processus de gestion du temps (les 12 mois de l'année), les exploitants miniers de Kiniero retiennent quatre (4) périodes principales :

- Dabata (de Mai à Juillet) ;
- Samatala (d'Août à Octobre) ;
- Fobonda (de Novembre à Janvier) ;
- Tarabatélé (de février à Avril).

L'alternance des activités d'extraction avec les autres activités économiques est articulée autour de ces différentes périodes. En d'autres termes, le combat, ou du moins les efforts de la lutte pour la survie, la lutte contre la pauvreté est organisée et minutieusement gérée par les populations dans cette alternance de période. Cela dénote de la parfaite connaissance de la nécessité de diversification des activités par les populations.

Toutefois, la méconnaissance de certains aspects techniques à laquelle s'ajoute l'insuffisance de moyen, rendent difficile le respect de l'alternance. La page suivante indique les détails du calendrier des activités minières en relation avec d'autres activités connexes.

CALENDRIER DES ACTIVITES PROFESSIONNELLES DES MINEURS DE KIINIERO

ACTIVITÉS	PÉRIODE			
	NENEWATI (nombre à janvier)	TARAWATI (Février à Avril)	SENEKE WATI Mai à Juin	SOUMANNADON WATI (Août à Octobre)
Mines	Bonne période	Très bonne période	Bonne période	Mauvaise période

CALENDRIER MAIN D'ŒUVRE DES MINEURS DE KIGNERO

ACTIVITES	PÉRIODE			
	NENEWATI (Novembre à Janvier)	TARA WATI (Février à Avril)	SEREKE WATI (Mai à Juillet)	SOUMAN NADON WATI (Août à Octobre)
Mines	Bonne période	Très bonne période	Bonne période	Mauvaise période
Agriculture (Manioc, riz)			Cultures	Récolte
Pêche			Formation des digues. évacuation de l'eau	Pêche en pirogue
Eleavage	Les animaux en divagation		Les animaux en pâturage	

2.1.3 – Informations institutionnelles

L'organisation de activités d'exploitation minière à Kiniero repose sur le « **TOMBOLOMA** », le système organisationnel de fonctionnement du Tomboloma de Kiniero est identique à celui du village de Djirland. La raison de cette similitude réside dans l'appartenance des deux (2) villages à la CRD de Kiniero et du fait aussi que les deux villages exploitent pratiquement les mêmes zones.

Le Tomboloma de Kiniero reste alors identique à celui du village de Djirland tant du point de vue des objectifs, des organisations traditionnelles que de la nature de collaboration avec les différents partenaires.

La particularité reste le ralentissement dans le fonctionnement du Tomboloma de Kiniero. Cette situation elle-même est due à la baisse momentanée des activités d'extraction d'or dans le domaine de Kiniero et de Mansogna.

Néanmoins, même si les activités de recherche de nouveaux gisements d'or dans la zone sont coordonnées par le Tomboloma, il continue également à gérer les relations au tour de la commercialisation de l'or. Rappelons que, tout comme le Tomboloma, le système de production et de commercialisation de l'or est identique à celui de Djirland.

Il existe une société d'exploitation industrielle de l'or qui a été officiellement installée à Kiniero, le 3 Avril 2002 qui est dénommé SEMAFO. Les exploitants miniers estiment n'avoir pour le moment aucune relation de travail avec la SEMAFO. Cela est dû à deux (2) réalités majeures :

La première porte sur la jeunesse de la SEMAFO dans la zone.

La seconde, quant à elle, est relative à la situation de la concession de la SEMAFO sur un plateau montagneux qui est hors de portée des exploitants artisanaux de l'or. La zone reste encore à l'abri des conflits domaniaux qui surviennent souvent entre les exploitants industriels et ceux artisanaux ; comme c'est souvent le cas à Banankoro avec AREDOR, à Kintinian dans la Préfecture de Siguiri avec la SAG.

Toutefois, de l'avis du Directeur de la SEMAFO, interviewé au cours de l'étude, toutes les dispositions sont prises pour punir toutes incursions d'exploitants artisanaux dans la concession de la société. La SEMAFO n'envisage pas des formes de collaboration pour le moment avec les exploitants artisanaux. Mais déjà, elle collabore avec les propriétaires terriens se trouvant dans la concession par un système de dédommagement.

Même les populations de Kiniero estiment n'avoir pas de relations avec la SEMAFO qui est pour le moment retranchée dans sa cité qu'elle a bâtie à droite à la rentrée de Kiniero en provenance de Kouroussa.

Il faut rappeler que la pollution des eaux du Niandan et de ses affluents par le Cyanure éjecté par la SEMAFO commence à occasionner des cas de mortalités qui inquiètent les populations. Les autorités locales et préfectorales sont actuellement acharnées à trouver une solution heureuse pour les deux parties dans un meilleur délai au bénéfice de la quiétude publique et de la paix dans la zone. Les pages suivantes indiquent la matrice et le diagramme de VENN des organisations des exploitants miniers.

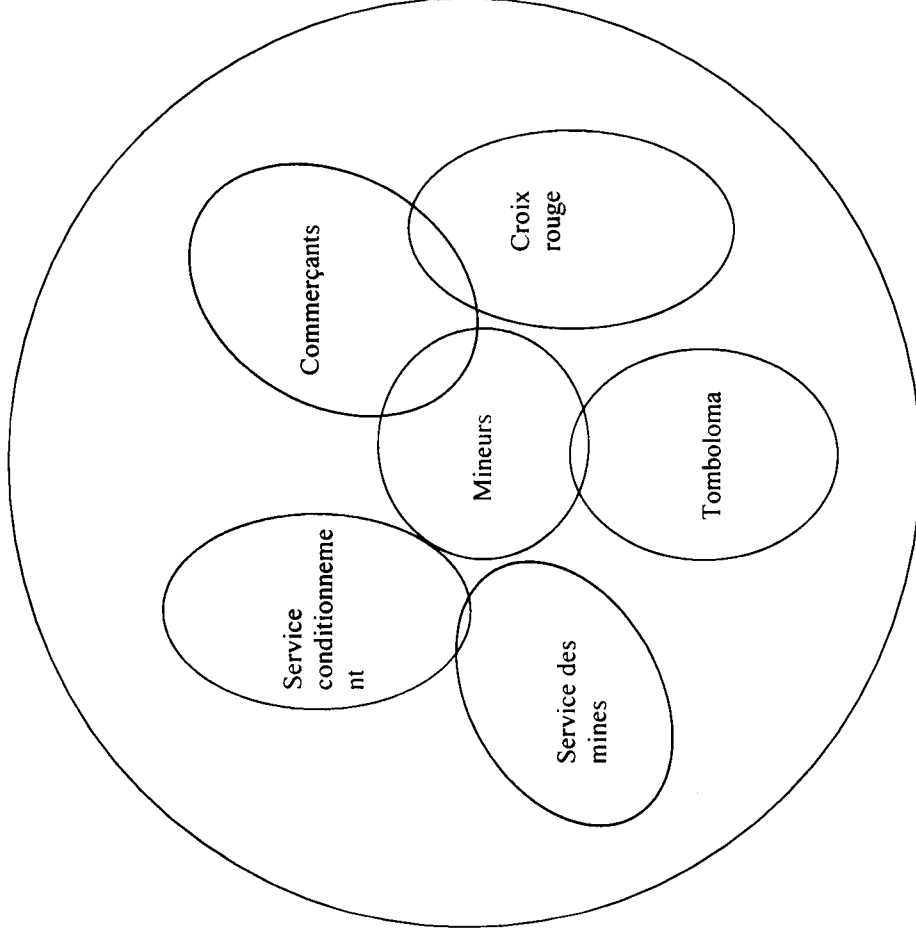
MATRICE D'ANALYSE INSTITUTIONNELLE DE KINIERO (miniers)

ORGANISATIONS EXISTANTES	OBJECTIFS OU ACTIVITÉS	QUELQUES LEADERS	ORGANISATION PARTENAIRES	NATURE DE LA COLLABORATION	RÉALISATION
1. Tomboloma crée en 1997	* Règlement des conflits	2 Bakary CONDE,	1 Koti	* Sacrifice pour production, prospère (il faut le sacrifice)	* Règlement de plusieurs conflits
* Bureau (25 personnes)	* Créer la réglementation dans les mines	3 Elhadj Ousmane CONDE,		* Koti découvre les mines	* Défense des exploitants contre les voleurs autres malfaiteurs
* Agréé par les sages du village	* Mobilisation des exploitants artisanaux	4 Noumouké CONDE.		* On donne dans 3 trous par lot à Koti	
* Choisis par confiance pour durer indéterminée	* Perception des taxes		2. Bureau du district et autorités	* Information, réciprocques	* Climat d'entente instauré entre les exploitants
* Organisé en commission technique	* Défense des exploitants		3. Exploitants miniers	* Perception des taxes * Recours au district par certains cas	* Médiation avec les services et autorités
			4. Service des mines	* Tomboloma est leur bureau	
			5. Acheteurs	* Inflige des sanctions (positives) et négatives	* Acheteurs des billets
				* Perception taxe * Contrôle de l'environnement	
				* Achète des billets	

DIAGRAMME DE VENN / KIGNERO MINEURS

Les formes d'organisations existantes

1. Les Mineurs
2. Les Commerçants
3. Les Tomboloma
4. La Croix rouge
5. Service conditionnement
6. Service des mines



2.2 – Informations sur les agriculteurs

2.2.1 – Informations spatiales

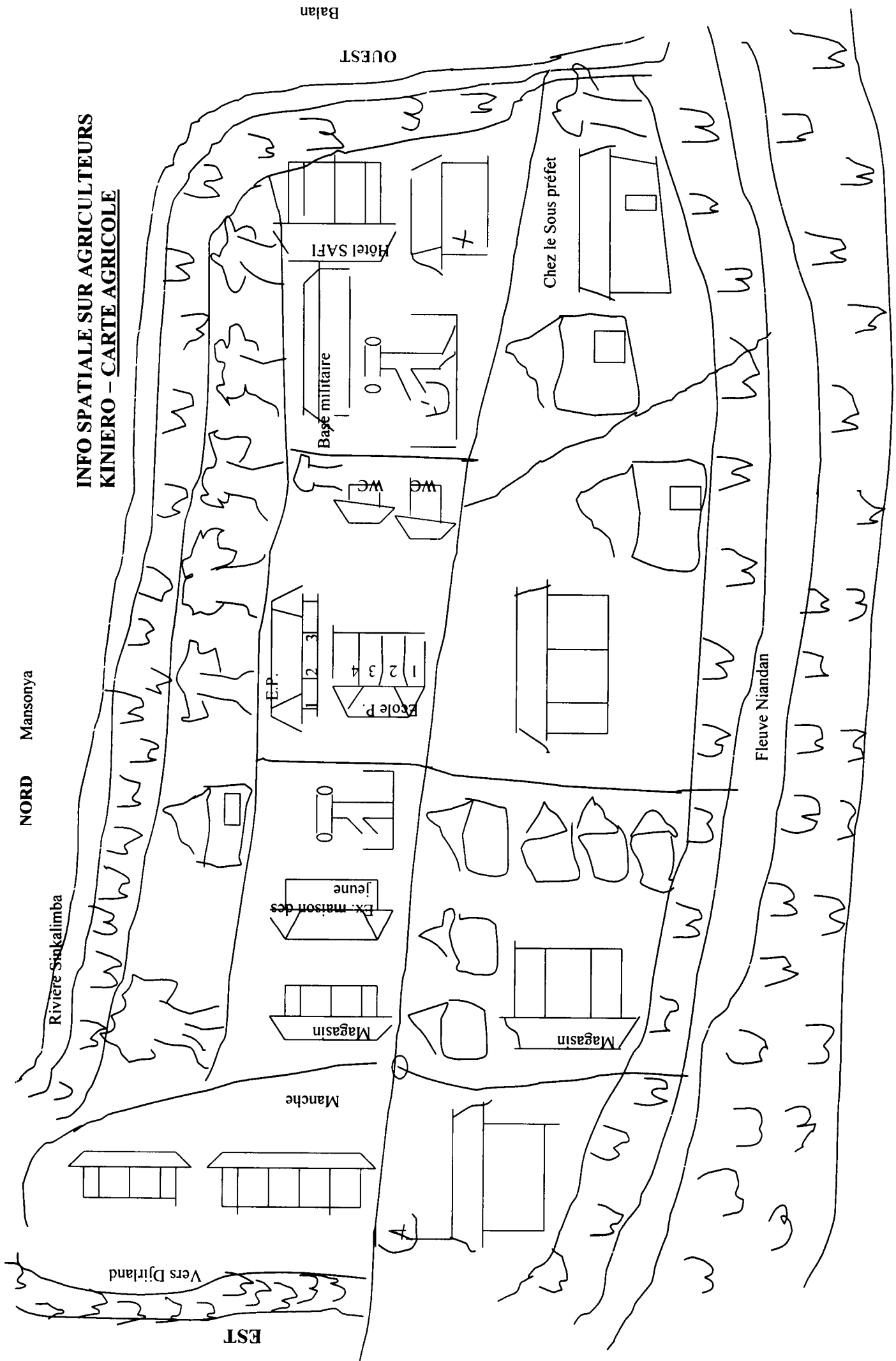
Les principaux domaines de cultures du village de Kiniero se résument aux vastes plaines longeant la rivière Sinkalimba et le fleuve Niandan. Une réserve non moins importante reste les tapades qui sont très propices à la maïsculture et aux cultures maraîchères de consommation familiale. L'étroitesse des domaines de tapades réduisent les possibilités d'extension des superficies cultivées.

La richesse des sols de tapades est due aux apports des résidus ménagers, qui sont soit répandus sur les superficies à exploiter ou soit rejetés sans une attention particulière entre les maisons et les cases. Les eaux de ruissellement servent ainsi de vecteurs d'épandage de ce type d'engrais.

Les excréments solides et liquides des animaux domestiques constituent également une part importante dans l'amendement des sols de tapades de Kiniero. L'insuffisance de moyens et la faiblesse des organisations paysannes agricoles dénotent la nette sous-exploitation des innombrables plaines rizicultuvables dont dispose le village de Kiniero.

La carte sur la page suivante localise les zones de cultures de Kiniero.

**INFO SPATIALE SUR AGRICULTEURS
KINIERO - CARTE AGRICOLE**



NORD Mansonya

73 Vers Kankan

SUD

W W = Zone de culture (riz)

2.2.2 – Informations temporaires

Les agriculteurs de Kiniero, tout comme ceux de Djirland d'ailleurs, pratiquent d'autres activités économiques parallèles à l'agriculture. Il s'agit notamment des activités de pêche artisanale, d'élevage, de chasse etc...

Toutes les activités (minières et non minières) des agriculteurs de Kiniero s'exécutent alternativement sur quatre (4) périodes à savoir : Dabata, Sama tala, Fobonda, Tarabatélé.

Les calendriers des activités professionnelles et de main d'œuvre qui se trouvent sur les pages suivantes, donnent des détails sur l'utilisation du temps à des fins agricoles et autres activités économiques.

CALENDRIER DES ACTIVITES PROFESSIONNELLES DES AGRICULTEURS

Activités	Période (selon le découpage traditionnel de l'année)				Observation
	Dabata (Mai, Juin, Juillet)	Samatala (Août, Sept, Octobre)	Fobonda (Nov, Déc, Janvier)	Tarabatélé (Fév, Mars, Avril)	
Agricoles	<ul style="list-style-type: none"> • Défrichement • Ecobillage • Labour, semis buttage du manioc 	<ul style="list-style-type: none"> • Sarclage • Binage • Désherbage du riz et du manioc • Récolte du fonio précoce 	<ul style="list-style-type: none"> • Récolte du riz • Epluchage du manioc • Buttage du riz • Vannage • Transport des récoltes à la maison 	<ul style="list-style-type: none"> • Période de choix de nouvelle parcelle, abattage des gros arbres • Délimitation 	

CALENDRIER DES ACTIVITES DE LA MAIN D'ŒUVRE DES AGRICULTEURS DE KINIERO CENTRE

Activités	Période (selon le découpage traditionnel de l'année)				Observation
	Dabata (Mai, Juin, Juillet)	Samatala (Août, Sept. Octobre)	Fobonda (Nov, Déc, Janvier)	Tarabatélé (Février, Mars, Avril)	
Exploitation minière	<ul style="list-style-type: none"> • Période favorable aux activités de mine 	<ul style="list-style-type: none"> • Impraticable à cause de l'eau dans les mines 	<ul style="list-style-type: none"> • Impraticable à cause de l'eau dans les mines 	<ul style="list-style-type: none"> • Très favorable aux activités de mine 	
Pêche	<ul style="list-style-type: none"> • Période débit mais jusqu'à fin mai • Cette période est très fructueuse, elle correspond aux fêtes des mares et les pêches dans les fleuves 	<ul style="list-style-type: none"> • Elle est peu fructueuse, elle se fait essentiellement dans les pirogues 	<ul style="list-style-type: none"> • Elle est peu fructueuse, elle se fait essentiellement dans les pirogues 	<ul style="list-style-type: none"> • Très fructueuse car elle coïncide à la baisse du niveau d'eau dans le fleuve 	
Elevage	<ul style="list-style-type: none"> • Période de recherche des animaux pour les parcs 	<ul style="list-style-type: none"> • Haute surveillance sur les animaux dans les parcs et en dehors des parcs 	<ul style="list-style-type: none"> • Haute surveillance sur les animaux dans les parcs et en dehors des parcs 	<ul style="list-style-type: none"> • Les animaux sont en divagation pas de pâturage 	
Chasse	<ul style="list-style-type: none"> • Très favorable 	<ul style="list-style-type: none"> • Pas de chasse 	<ul style="list-style-type: none"> • Favorable aux activités de chasse 	<ul style="list-style-type: none"> • Les animaux sont en divagation pas de pâturage 	

2.2.3 – Informations institutionnelles

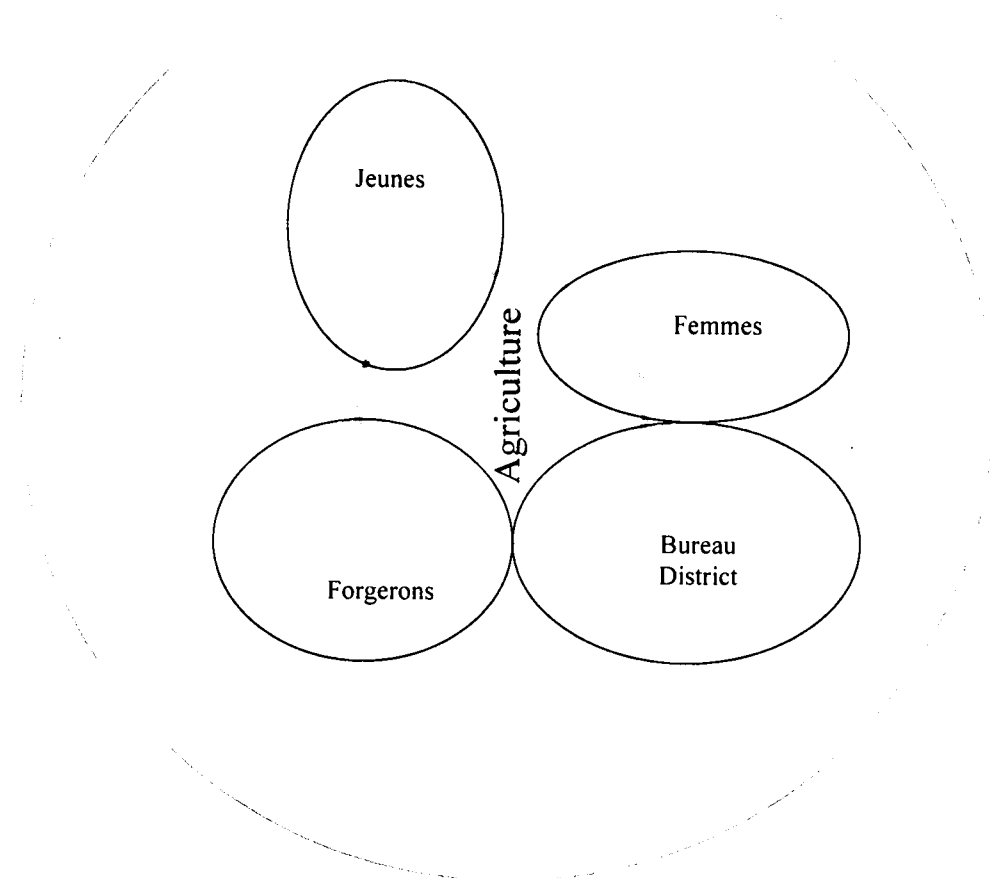
Il n'existe pas de véritables organisations paysannes agricoles à Kiniero, tout comme à Djirland d'ailleurs. Toutefois, les embryons de groupements d'agriculteurs, surtout chez les femmes autour du maraîchage, commencent à naître. Le manque de références ou de modèles sur le plan des organisations paysannes qui puissent inspirer reste un handicap sérieux qui mérite d'être cerné de très près.

La matrice et le diagramme de VENN qui sont présentés sur les pages suivantes, donnent des détails d'information sur les formes d'organisation existantes à Kiniero pour les agriculteurs.

MATRICE DES ORGANISATIONS TRADITIONNELLES DE KINIERO CENTRE - AGRICULTEURS

Organisation traditionnelle existante	Objectifs Activités	Quelques leaders	Organisation et Partenaires	Nature de la collaboration	Réalisation	Contraintes institutionnelles	Observations
	<p>Appui à</p> <ul style="list-style-type: none"> • Auto-suffisance alimentaire • Agricole désherbage 	<p>Saran TOURE Nakanin CONDE Nousoura Hawa KANTE</p>	<p>Femmes</p>	<p>Prestation de service dans le domaine désherbage ; Épluchage du manioc et dans d'autres domaines moyennant une somme</p>		<p>Quelques abus de confiance entre les femmes et agriculteurs</p>	
Communauté des agriculteurs	<p>Appui à</p> <ul style="list-style-type: none"> • Auto-suffisance alimentaire • Agricole labour ; défrichement • Récolte ; buttage • Permet l'obtention des matériels agricoles 	<p>Mansa CONDE Seydou CONDE Gimba CONDE Issouf CONDE Namory CONDE Djiba CONDE</p>	<p>Les jeunes Les forgerons</p>	<p>Achat des matériels par les agriculteurs sous deux formes soit en argent comptant ou travailler chez le forgeron deux jours pour les hommes. Charrue contre un sac de riz, la récolte.</p>		<p>Coupe élevée des matériels agricoles.</p>	<p>Pas d'organisation à caractère associatif agricole. Les forgerons trouvent de sérieux difficultés d'obtention de fer d'œuvre.</p>

DIAGRAMME DE VENN DE KINIERO – AGRICULTEURS



- Agriculteurs
- Forgerons
- Femmes
- Jeunes
- Bureau District

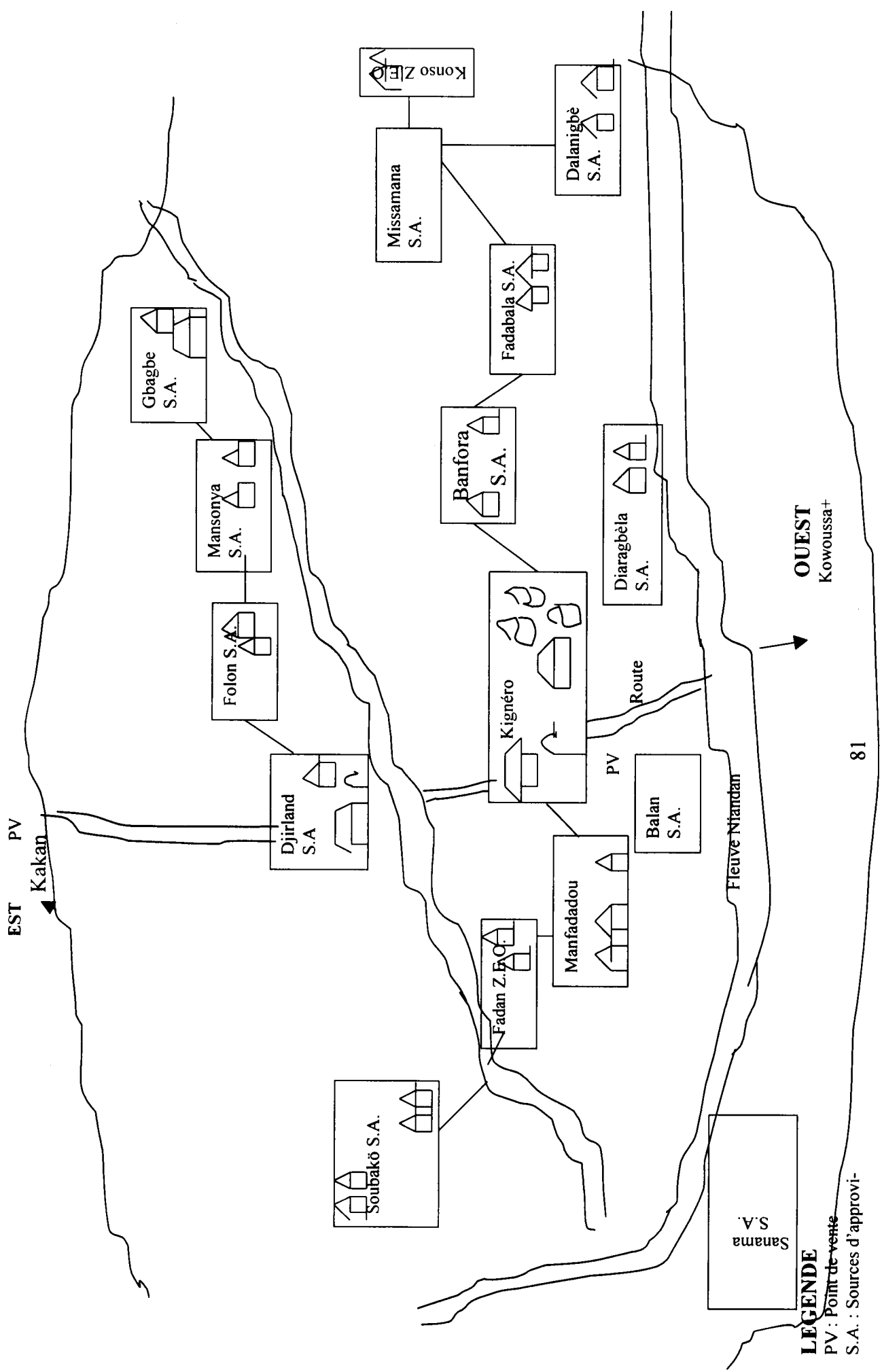
2.3 – informations sur les commerçants d’or

2.3.1 – Informations spatiales

Les commerçants d’or de Kiniero sont pratiquement les mêmes pour Djirland. Ils utilisent donc les mêmes sources d’approvisionnement en or et les mêmes points de vente (Kiniero centre et la ville de Kankan).

La carte sur la page suivante informe largement sur les sources d’approvisionnement et de points de vente dans la zone de Kiniero.

CARTE DE COMMERCIALISATION DE L'ORD KIGNERO



LEGENDE

PV : Point de vente

S.A. : Sources d'approvi-

2.3.2 – Informations temporaires

Les commerçants d'or de Kiniero sont aussi des agriculteurs, éleveurs, pêcheurs artisanaux etc... La gestion de leurs activités commerciales d'or et des autres activités connexes s'articulent et s'alternent autour de quatre (4) périodes à savoir :

- Nenenwati (de novembre à janvier) ;
- Tarawati (de février à avril) ;
- Sènèkewati (de mai à juillet) ;
- Soumannandou wati (d'août à octobre).

Tout comme ceux du village de Djirland, les commerçants d'or du village de Kiniero mettent les temps de mauvaises périodes de commerce d'or à profit pour intensifier les autres activités économiques. Cette politique de diversification et d'alternance des activités économiques est un puissant moyen de lutte contre la pauvreté dans le cadre de laquelle se situe la présente étude qui fait l'objet du présent rapport.

Les pages suivantes présentent les calendriers des activités commerciales de l'or et de la main d'œuvre (activités commerciales en relation avec d'autres activités économiques complémentaires).

CALENDRIER DES ACTIVITES PROFESSIONNELLES : COMMERCE - KIGNERO

ACTIVITES	PÉRIODE				OBSERVATION
	NENEWATI (Novembre - Janvier)	TARAWATI (Février - Avril)	SENEKEWATI (Mai - Juillet)	SOUMANNADON WATI (Août - Octobre)	
Commercialisation de l'or	Bonne période	Très bonne	Bonne période	Mauvaise période	

CALENDRIER DE LA MAIN D'ŒUVRE : COMMERCE - KIGNERO

ACTIVITES	PÉRIODE				OBSERVATION
	NENEWATI (Novembre - Janvier)	TARAWATI (Février - Avril)	SENEKEWATI (Mai - Juillet)	SOUMAN NADON WATI (Août - Octobre)	
Commercialisation de l'or	Bonne période	Très bonne période	Bonne période	Mauvaise période	
Agriculture			Cultures	Récoltes	
Élevage	Les animaux en divagation		Les animaux en pâturage		
Pêche			Formation des digues, évacuation de l'eau	Pêche en pirogue avec les filets	
			Utilisation des pulpes		

2.3.3 – Informations institutionnelles

L'analyse institutionnelle des activités de production et de commercialisation de l'or selon le genre, montre que les femmes sont présentes à près de 80% dans l'activité de lavage du gravier contre près de 20% pour les hommes. Elles sont à près de 20% au niveau du creusage des puits contre près de 80% pour les hommes.

Cependant, les femmes ne sont plus qu'à 5% dans l'achat de l'or contre près de 95% pour les hommes.

Aucune femme n'est d'ailleurs directement impliquée dans la vente de l'or ni à Kiniero centre, ni à Kankan, sauf la vente des productions des femmes elles-mêmes. Même pour les 5% de femmes qui sont impliquées dans l'achat de l'or, l'implication est réduite à la recherche de clients pour des vrais acheteurs. Le taux d'analphabétisme élevé des populations de la zone surtout des femmes est pour une part important à l'origine de cette situation.

Le calendrier de la page suivante, illustre bien la répartition des rôles dans la filière or à Kiniero.

GRILLE D'ANALYSE DE LA FILIÈRE OR KIGNERO COMMERCE

ACTIVITES	ACTEURS		LIEUX	DIFFICULTÉS	PISTES DE SOLUTION
	Hommes	Femmes			
Creusage	80 %	20 %	Balan, Kato, diaranin, Sarakoroni sanana, tamanfarananfadadou, bagbèdjirland, folonmansonya, konsso dalangbè, férédoulani, lannininkin bandara	Abondance d'eau dans les mines	Utilisation de moto pompe
Lavage	20 %	80 %	Balan, Kato, diaranin, Sarakoroni sanana, tamanfarananfadadou, bagbèdjirland, folonmansonya, konsso dalangbè, férédoulani, lannininkin bandara	Transport de l'eau et du gravier	Utilisation de moto pompe
Achat	95 %	5 %	KIGNERO	Manque de fond de roulement analphabétisme	Mise en place d'un fonds de roulement alphabétisation
Vente	100 %	00 %	KIGNERO / KANKAN	Multiples voyage Manque de point de vente ici	Construction d'un point de vente

Les pages suivantes présentent le système d'organisation au niveau des commerçants d'or ainsi que de leurs relations avec leur environnement et le Diagramme qui en résulte.

MATRICE D'ANALYSE DES ORGANISATIONS TRADITIONNELLES ET LEADERS PARTENAIRES : KINIERO - COMMERCE

Organisation traditionnelle existante	Objectif / activités	Quelques leaders	Organisation partenaires	Maître de collaboration	Réalisation	Contraintes institutionnelles	Observations
Organisation commerciale de l'or	Achat / vente de l'or	Doussou moudou CONDÉ Mamoudou CONDE	<ol style="list-style-type: none"> 1. Groupe des bailleurs de fonds de Kankan 2. Mineurs 3. Tomboloma 4. Conditionnement 5. Service des eaux et forêts 6. Service sécurité 7. Croix rouge 8. Service contributions diverses 9. Direction des mines 	<p>Octroi de crédit achat de la production</p> <p>Financement matériel de travail</p> <p>Paiement des taxes</p> <p>règlement des conflits</p> <p>Contrôle de qualité des aliments</p> <p>- Appui au tomboloma</p> <p>- Secourisme</p> <p>- Paiement des taxes</p> <p>- Paiement des taxes</p>	<p>Réduction de la distance</p> <p>Parcourue pour vendre l'or</p> <p>+ Crédit aux populations</p>	<p>+ Taxes élevées des services de contributions diverses</p> <p>+ Taxe des services des mines</p>	<p>Les commerçants sont favorables aux :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Tomboloma 2. Service de sécurité 3. Service de conditionnement

DIAGRAMME DE VENN / DISTRICT DE Kiniero - COMMERCE

Les formes d'organisations existantes

1. Organisation locale des commerçants d'or
2. Groupe des bailleurs de fonds de Kankan
3. Organisation des mineurs
4. Les Tomboloma
5. Service de conditionnement
6. Service des eaux et forêts
7. Service de sécurité
8. Croix rouge
9. Service des contributions diverses
10. Direction des mines

