

Département de la Donga
Sous-Préfecture de Bassila
Commune de Manigri
Village de Wannou

Plan de Gestion de Terroir de Wannou

Les Habitants de Wannou avec la collaboration du
Projet Forestier de Bassila

Juin 2000



Introduction

Le présent document est le Plan de Gestion du Terroir (PGT) de Wannou. C'est l'aboutissement d'une série de discussions et tables rondes qui ont été engagées par les différentes couches socio-professionnelles de la population depuis mai 1997 avec l'appui du Projet de Restauration des Ressources Forestières dans la région de Bassila.

Dans un premier temps, les habitants de Wannou ont présenté leur terroir par rapport à sa situation géographique, son histoire et ses ressources.

L'analyse des problèmes qui freinent le développement du village a été faite et des propositions de solutions sont définies.

Une structure de gestion terroir a été mise en place par la population avec de petits comités pour gérer les actions du PGT dans le sens d'un développement global du village.

En annexe, nous avons la planification à moyen terme, le premier plan annuel de travail (PAT) et d'autres informations utiles sur le terroir. En complément à ce document, nous aurons le code local de gestion des ressources naturelles de Wannou. Ce complément renseigne sur les règles, procédures et sanctions que nous avons définies et que nous entendons mettre en œuvre pour la gestion durable de nos ressources naturelles.

1 Les villageois présentent leur terroir

1.1 Situation géographique et population du terroir de Wannou

Notre terroir est situé dans la commune de Manigri, sous préfecture de Bassila. Il est limité au Nord par le fleuve Téro, au Sud par la forêt classée de Wari Maro, à l'Est par le fleuve Téro, et à l'Ouest par les terroirs d'Igbomakro, Doguè et Igbèrè.

Le village ne compte que 58 ménages avec 440 habitants dont 226 hommes et 214 femmes tous actifs agricoles (RGPH/INSAE 92). Il est administré par un chef de village (délégué) assisté de trois conseillers répartis dans les trois quartiers du village.

Une saison sèche et une saison pluvieuse caractérisent le climat de Wannou.

La saison sèche dure 5 mois (novembre - mars)

La saison pluvieuse dure 7 mois (avril - octobre).

1.2 Historique de Wannou et liens coutumiers

Wannou vient de « Wa-noum » ou « Wa-ni-ni », c'est-à-dire « Wa - mi – ni » ou « Wa - ou – non » qui veut dire « vient ici, vient vivre dans mon village ». Notre village est situé dans la forêt du terroir. Nous venons d'horizons divers mais avons une origine commune qui est la région yoruba du Nigéria.

Notre installation s'est faite graduellement aussi bien dans le temps que dans l'espace et l'hospitalité des premiers occupants a favorisé le regroupement et a abouti à la création du village. Il y a dans notre terroir plusieurs collectivités dont les plus influentes ont pour noms : « Baba Soundou », « olou Agbago » et « Baba Asse Eku Kpa ».

Ces trois grandes collectivités ont instauré un pouvoir traditionnel basé sur une chefferie appelée « Baalè » ou « chef de terre ». Elles se succèdent à tour de rôle au trône de Baalè et règnent sur un peuple pacifique et hospitalier. Mais l'ancien village de « Wa-ou-non » n'a pas survécu aux guerres. Il fut détruit et ses habitants tués par une guerre sanglante des troupes de Danhomè sous le règne de Glèlè (1858 - 1889). C'était Baale Asse Eku Kpa qui était au trône à Wannou. Il fut décapité et certains de ses notables déportés (Worou Kpakpati et le père de Andjo-ko-mou, ce dernier aurait tiré des flèches jusqu'à perdre son pouce gauche dans la narration de cette tragédie). L'actuel village de « Wa-ou-non », ou tout simplement Wannou a été graduellement reconstitué par quelques rescapés de la guerre, dont les plus anciens sont les descendants de Baba Asse Eku Kpa, et Baba Soundou. Cette reconstitution a été aussi faite avec d'autres collectivités ou groupes de collectivités, qui sont solidement installés et disposent aujourd'hui de droit foncier coutumier.

Aujourd'hui, Wannou est occupé par un petit peuple homogène qui a gardé sa culture ancestrale (le pouvoir traditionnel existe toujours).

Aujourd'hui, Wannou compte 9 collectivités composées d'une ou plusieurs familles (voir liste des collectivités). La plupart de ces collectivités exercent des droits fonciers coutumiers sur des terres héritées de leurs ancêtres.

2 Evaluation des ressources du terroir

2.1 Différents types de sol

Nos sols varient d'un endroit à l'autre. De l'extérieur vers l'intérieur en venant de Manigri, on distingue les sols gravillonnaires (ou *Gnanguï*), les sols sablo-argileux (ou *Ilecaboua ati*

aman), les sols sablo-gravillonnaires (*ile caboua ati anangui*) et les sols argilo-limoneux (*ile ama odo*). Notons que par endroit il y a les bas-fonds avec des sols hydromorphes (*ileafo*).

Nos habitations même sont installés sur un sol gravillonnaire.

2.2 Occupation du sol

Notre terroir est occupé en majorité par des arbres et des cultures. Les cultures rencontrés sont : l'igname, le manioc, le coton, le maïs, le sorgho, le niébé, le cajanus, le riz et le piment. Un peu avant le village, se trouve installé dans le terroir, un hameau lokpa.

Gestion actuelle des terres de Wannou

Aujourd'hui, les terres sont librement occupées pour l'agriculture. Seules, certaines restrictions sont faites pour la chasse, où il existe des domaines privés (zones dites de chasse) gérés par les collectivités propriétaires. Même situation pour certaines zones boisées, jalousement gardées par leurs propriétaires.

Aujourd'hui, le terroir de Wannou est pris d'assaut par les exploitants des villages voisins, cependant la zone demeure encore bien boisée.

2.3 Les ressources forestières

Nos ressources forestières sont constituées de savanes boisées, on note également des jachères et des forêts denses sèches par endroit. Dans les zones de culture, on retrouve des bois morts dans les champs. Les espèces rencontrées sur le terroir de Wannou sont : *Isobertinia spp*, *Azalia africana*, *Khaya spp*, *Pterocarpus erinacens*, *Terminalia spp*, *Vittelaria paradoxa*, *Parkia biglobosa*, *Mangifera indica*, *Daniellia oliveri*, *Gardenia*, *Lophira*, *Anogeissus leocarpus*, *Tectona grandis*, *Prosopis africana*, *Acacia*, *Crossopterix februfuga*, *Uapaca*, *Diospiros*, *Anacardium etc...*

2.4 Les ressources animales

Comme ressources fauniques, on peut dire que notre terroir regorge de gros gibiers, on y retrouve actuellement les antilopes, les taupes et les buffles. Notons que certains animaux comme les lions et éléphants existaient mais ont disparu avec le temps. L'élevage concerne essentiellement les bovins, les caprins et la volaille.

2.5 Infrastructures

Notre terroir est traversé par une piste qui relie Manigri et Wari Maro, on y retrouve plusieurs ponceaux. Le fleuve Térrou sur lequel un grand pont est nécessaire, empêche tout passage en saison des pluies.

Au village, nous disposons d'un puits à grand diamètre qui constitue la principale source d'eau de la population. A cela s'ajoute une pompe hydraulique, trois chapelles nous servent de lieu de prière, une UVS non fonctionnelle est inachevée. Elle est sans toiture, ni équipement. Nous avons une école de 2 salles de classe mal équipée pour l'éducation de nos enfants.

3 Résultats du diagnostic participatif

3.1 Gestion terroir

3.1.1 Agriculture

Analyse du problème

Il s'agit de l'inexistence de matériels agricoles en vue d'une amélioration de la production ou d'une diversification. Ce problème concerne surtout nos jeunes paysans agricoles. Il est dû :

- Au manque de moyen financier : il n'y a pas de structure capable de faire des crédits aux paysans.
- A l'enclavement du village : les pistes pour accéder au village ne sont pas praticables en saison pluvieuse.
- A l'inexistence de débouchés : pour écouler les produits issus de la récolte, il faut les transporter très loin du village.

Analyse de la solution

a- Diversifier les cultures

b- Intervenants

- Concernés,
- Comités de 6 membres,
- Technicien,
- CPR,
- CARDER,
- Animateur.

Actions et coût

- | | | | |
|----------------------|------------|----------------------------------|----------|
| - Achat de houes | 18.000 F | - Logistique (formation), | 66.000 F |
| - Achat de machettes | 15.000 F | - Achat semence | 1.500 |
| - Achat charrues | 230.000 F | - Crédit pour achat des intrants | |
| - Bœufs de trait | 200.000 F, | | |

Total : 530.000 + Achat intrants

3.1.2 *Aménagement et exploitation forestière*

Analyse du problème : destruction du couvert végétal

Les concernés sont les agriculteurs, les exploitants, les chasseurs

Il est dû :

- Au défrichement non contrôlé : les paysans ne suivent pas les conseils des CPF et des animateurs lors des défrichements.
- A l'exploitation incontrôlée des forêts villageoises : les exploitants frauduleux exploitent anarchiquement les forêts sans respect des textes forestiers.
- A la chasse utilisant les feux de brousse : les chasseurs traditionnels ne respectent pas les périodes de feux précoces pour pratiquer la chasse.

Analyse des solutions

- Réduire et contrôler les défrichements.
- Réglementer l'exploitation.
- Chasser pendant la période de feux précoces.

Les intervenants devraient être :

- Les propriétaires terriens.
- Les exploitants.
- Les notables et élus locaux.
- Les jeunes.
- Techniciens (service forestier).
- Animateurs.

Actions et coût

- Vulgariser les textes législatifs, 2 séances / mois : 8.000 F
- Faire appliquer les textes, 2 séances / mois pour contrôler : 8.000 F
- Mettre sur pied un comité de gestion et de contrôle, prime de motivation: 16.000 F

3.1.3 Pêche

Analyse du problème : empoisonnement des eaux.

Ce problème concerne les pêcheurs étrangers et la population et est dû :

- Au manque d'organisation interne
- Au manque d'organe de contrôle de la pêche.

Analyse des solutions

- a- Il s'agit de :
 - s'organiser
 - Mettre sur pied un comité de contrôle

3.2 Mesures d'accompagnement

3.2.1 Santé

Analyse du problème : Inexistence d'UVS et de secouristes

- a- Concernés : tout le village
- b- Causes : le village ne dispose pas de :
 - Moyens matériels
 - Personnels formés
 - Produits pharmaceutiques
 - Bâtiment de dépôt

Analyse des solutions

- a- Il s'agit de :
 - acquérir le matériel
 - former des secouristes
 - acheter les produits pharmaceutiques
 - Construire l'UVS.
- b- Concernés : deux secouristes (homme et femme), animateurs, formateurs.

Actions et coûts

- 4 déplacements qui coûteront 12.000 F
- La formations d'un coût total : 78.000 F
- Finir la construction de l'UVS : 390.000 F (Achat de tôle : 150.000 F, Achat de ciment : 180.000 F, Achat des produits : 30.000 F, Achat du matériel : 30.000 F)

NB : La formation se fait 4 fois l'année.

3.2.2 Transformation de produits agricoles

Analyse du problème : manque de matériels de transformation de produits agricoles

- a- Concernés : tout le village
- b- Causes
 - Mauvaise organisation et Manque de moyen financier.

Analyse des solutions

- a- Il s'agit de :
 - s'organiser en comité,
 - travailler pour trouver de l'argent pour la caisse du comité,
 - acheter un moulin à manioc
- b- Concernés
 - les hommes,
 - les techniciens,
 - animateurs.

Actions et coût

- Le déplacement sur Cotonou à 30.000 F
- L'achat du moulin à 350.000 F
- L'implantation du moulin à 20.000 F
- Total : 400.000 F

3.2.3 *Ecole et scolarisation*

Analyse du problème : manque de salle de classe et d'instituteurs

- a- Concernés : tous les habitants du village
- b- Causes
 - pauvreté du village
 - enclavement du village
 - manque d'activité génératrice de revenus.

Analyse des solutions

- a- Il s'agit de :
 - Recourir aux institutions d'appui
 - S'organiser pour construire les classes
 - Désenclaver le village
 - Diversifier les cultures apicoles et améliorer le pouvoir d'achat des populations
- b- Concernés
 - Membres de l'APE
 - Technicien
 - Animateurs
 - Intervenants externes

Actions et coûts pour la construction des salles de classe

- Main d'œuvre : 150.000 F
- Bois d'œuvre : 400.000 F
- Feuille de tôle : 450.000 F
- matériaux : 600.000 F
- Total : 1.600.000 F

3.2.4 *Activité génératrice de revenu*

Analyse du problème : manque d'activité génératrice de revenu

- a- Concernés : les femmes
- b- Causes
 - Moyens financiers insuffisants
 - Incompétence

Analyse de solutions

- a- Il s'agit de :
 - Recourir au crédit ou un appui financier
 - Former les femmes dans les activités génératrices de revenu

- b- Concernés
- Les femmes du village
- Les techniciens (formatrices)
- Les animateurs

Actions et coûts

- Achat (marmite, plastic, gans) : 22.000 F
 - Achat (soude, huile, gomme) : 44.000 F
 - Formation + frais divers : 60.000 F
- Total: 126.000 F

3.2.5 Eau potable

Analyse du problème : Manque d'eau potable

- a- Concernés : tout le village
- b- Causes
- château d'eau non existant
- Pompe régulièrement en panne
- Puisette non disponible au puits

Analyse des solutions

- a- Il s'agit de :
 - Construire un château d'eau
 - Réfectionner pompe et puits
 - Acquérir puisette et cordeau
- b- Concernés
 - Membres du comité d'entretien
 - Technicien d'hydraulique villageoise
 - Animateurs

Actions et coûts pour la réfection de la pompe et du puits

- Moyen matériel et humain pour nettoyage puits : 16.000 F
 - Achat 2 cordeaux et 2 puisettes : 40.000 F
 - Moyens financiers pour réparation de la pompe : 80.000 F / an
- Total: 136.000 F

3.2.6 Les pistes

Analyse du problème : pistes défectueuses

- a- Concernés
 - Tous les passants et résidents étrangers
 - Tous les habitants du village
- b- Causes

<ul style="list-style-type: none"> - Pauvreté de l'Etat béninois - Pauvreté des habitants du village - Enclavement du village 	<ul style="list-style-type: none"> - Manque des moyens matériels et de compétence
--	--

Analyse solutions

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> - Recourir aux fonds externes - S'organiser pour gérer les ressources naturelles disponibles | <ul style="list-style-type: none"> - Désenclaver le village - Travailler pour acquérir les matériels et compétences. |
|---|--|

4 Les structures villageoises de gestion terroir de Wannou

N°	Nom et prénoms	Fonction	Observations
Comité d'aménagement et de gestion des ressources forestières			
1	ABINU ENI Théodore	1 ^{er} Responsable	Membre des groupes de travaux d'aménagement des deux domaines sous-aménagement
2	AYENA Elise		
3	BIAOU Josua	2 ^e Responsable	
4	AYENA Elisabeth		
5	Anaou Salomon		
Comité de contrôle du défrichement et des feux de brousse			
1	OGOUCHINA Salomon		1 ^{er} Responsable
2	AYENA Zachari		
3	GABA Antoine		2 ^e Responsable
4	ODJO Mariama		
Comité de gestion hygiène et santé			
1	ATCHADE Benjamin		Structure chargé des actions sanitaires (santé et environnement)
2	KAYODE Anaou		
3	AYENA Jonas		
4	ASSOGBA Henriette		
APE			
1	BIAOU OGOUN Moïse	Président de l'APE	1 ^{er} Responsable
2	ANAOU Ezéchiél		
3	CHACRA Germain	2 ^e Responsable Sec APE	
4	LAFIA Odette		
5	BIAOU Gemice		
Structure de gestion du terroir villageois de Wannou			
1	ATCHADE Benjamin	Délégué (membre du COGEMA)	La S.V.G.T Wannou regroupe les notables et les représentants de tous les comités restreints ou élargis de GT. Elle est constituée de 23 membres et comporte un bureau exécutif (BE) composé de 6 membres
2	CHABI Joseph	Baalè	
3	BIAOU OGOU Moïse	Membre - Président du B.E.	
4	AYENA Elise	(Secrétaire adjoint)	
5	BIAOU Josua	(Secrétaire du B.E.)	
6	ANAOU Salomon	(Trésorier adjoint du BE)	
7	OGOUCHINA Salomon	(Président des chasseurs)	
8	AYENA Zachari		
9	GABA Antoine		
10	ODJO Mariama		
11	ANAOU Kayodé	Secouriste	
12	AYENA Jonas		
13	ASSOGBA Henriette	2 ^e secouriste	
14	BIAOU OGOU Moïse	Président APE	
15	ANAOU Ezéchiél		
16	CHACRAN Germain		
17	LAFIA Odette	Trésorerie du BE	
18	AYENA Elisabeth	Organisatrice du BE	
19	ODJO Mathieu	Notable	
20	ODE Eveline		
21	ADJIBODE Mémounatou		
22	AFFO Rébecca		
23	BIAOU OGOU James	Organisateur, alphabétiseur	
Bureau exécutif de la structure de GT Wannou			
1	BIAOU OGOU Moïse	Président	
2	BIAOU Josué	Secrétaire	Il est animateur villageois (AAT)
3	AYENA Elise	Secrétaire adjoint	
4	LAFIA Odette	Trésorière	
5	BIAOU OGOU James	Organisateur	Il est animateur villageois (AAT)
6	AYENA Elisabeth	Organisatrice	

5 Analyse de genre dans le village de Wannou

5.1 Analyse du travail : cas des populations de Wannou

Activités	Hommes			Femmes		
	Jeunes	Adultes	Vieux	Jeunes	Dames	Vieux
Production						
Travaux champêtres	Oui	Oui	Oui/non	Non	Oui	Oui/non
Récoltes des fruitiers : Néré - karité	Non	Non	Non	Oui	Oui	Oui
Recherche d'eau	Oui/non	Non	Non	Oui	Oui	Non
Reproduction						
Procréation	Oui	Oui	Non	Oui	Oui	Non
Entretien des enfants	Non	Non	Non	Oui	Oui	Oui
Scolarisation des enfants	Non	Oui	Non	Non	Oui	Non
Gestion communautaire						
Réunions (assemblée générale)	Oui/non	Oui	Oui	Non	Oui	Non
Cérémonies religieuses ou traditionnelles	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Fêtes	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui

5.2 Accès et contrôle des ressources : situation des villageois de Wannou

	Accès						Contrôle					
	Filles	Femmes	Vieilles	Jeunes	Adultes	Vieux	Filles	Femmes	Vieilles	Jeunes	Adult	Vieux
Ressources												
Terre	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Non	Non	Oui/non	Non	Oui	Oui
Forêt	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Non	Non	Oui/non	Non	Oui	Oui
Eau	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Non	Non	Oui/non	Non	Oui	Oui
Bénéfice												
Gains	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Non	Non	Oui/non	Non	Oui	Oui
Revenus	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Non	Non	Oui/non	Non	Oui	Oui
Propriété	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Non	Non	Oui/non	Non	Oui	Oui

5.3 Besoins pratiques et intérêts stratégiques : population de Wannou

	Besoins pratiques			Intérêts stratégiques	
	Hommes	Femmes		Hommes	Femmes
Revenus (argent)	Oui	Oui	Responsabilisation dans la gestion des affaires	Oui (c'est un acquis)	Oui (elle doit être améliorée chez les femmes)
Education	Oui	Oui	La représentation dans les instances	Oui (à améliorer)	Oui (à améliorer)
Santé	Oui	Oui			

5.4 Participation quantitative aux institutions informelles et formelles : cas des villageois de Wannou

Institutions									
Membres		Président		Secrétaire		Trésorier		Membre du conseil de surveillance	
Homme	Femme	Homme	Femme	Homme	Femme	Homme	Femme	Homme	Femme
Oui	Oui	Oui	Non	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui

5.5 Analyse des facteurs d'influences

Problèmes identifiés	Facteurs d'influence	Solutions envisagées
Problèmes d'ordre culturels (langue, beaucoup d'analphabètes)	Traditions - enclavement	<ul style="list-style-type: none"> - Promouvoir l'alphabétisation des adultes - Favoriser la scolarisation des enfants (garçons et filles)
Problèmes de croyance (il existe au village une multitude de religions chrétiennes)	Facteurs démographiques et d'exode rural (trop de mouvement de la population vers le Nigeria)	Promouvoir les activités génératrices de revenus

6 Planification des actions ou planning villageois

6.1 Planification triennale

N°	Activités	Résultats	Période												Responsable et collaborateurs	Sources de Financement	
			00-01				01-02				02-03					Internes	Externes
			T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3			
I	Aménager les forêts naturelles du domaine non classé et contrôler l'exploitation	Le village contrôle l'exploitation et assure la gestion rationnelle des domaines non classés	x	x			x	x					x	x		Fonds de gestion de terroir	Appui financier et technique du PRRF
II	Contrôler les feux de brousse, le pâturage et le défrichement	Parcelles agricoles gérées de façon durable	x				x	x					x	x		Fond de gestion de terroir villageois	Assistance technique et financière
III	Installer les plantations d'anacardier et de teck	Revenus des hommes et des femmes accrus			x				x					x		Fond de gestion de terroir	Assistance externe
IV	Faire le maraîchage et aménager bas-fonds	Revenus des femmes accrus	x				x	x					x	X		Fond de gestion de terroir	Assistance externe
V	Transformer les produits secondaires de la forêt pour la vente	Revenus des femmes accrus			x			x					x	x		Fond villageois de gestion terroir	Assistance externe
VI	Négocier et exécuter les micro-projets	Deux micro-projets sont négociés et en exécution	x				x							x			
VI	Auto-évaluer les activités	Les activités sont évaluées	x				x								x	Fond villageois de gestion de terroir	Assistance externe

6.2 Auto-programmation annuelle 2000-2001

N°	Activités	Financement		Calendrier d'exécution														Intervenants	
		Interne	Externe	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	0	Village	Projet		
1	Aménager les forêts privées et contrôler l'exploitation forestière	50%	50%		x	x	x	x									Ayena Elisé	RZ Animateur	
2	Contrôler les feux de brousse, le pâturage et le défrichement	100%	Appui techniq.	x	x	x	x	x									Biaou O. James	RZ Pastoraliste	
3	Installer les plantations d'anacardier et de feck	50%	50%				x	x	x	x							Biaou Josué	Animateur	
4	Faire le maraîchage et aménager bas-fonds		Appuis techniq matér.	x	x	x	x	x									Ayena Elisabeth	RZ Animatrice	
5	Transformer les produits secondaires de la forêt pour la vente		Appui matér.	x	x	x	x	x									Odjo Mariam	RZ Animatrice	
6	Négocier et exécuter les micro-projets				x												Biaou O. Moïse	RZ Animateur	
7	Auto-évaluer les activités																Biaou O. Moïse	RZ Animateur	

Planification annuelle 00-01: Travaux de plantation villageoise de teck et d'anacardier par le Comité de gestion des ressources naturelles

N°	Activités	Quantité	Prix unitaire	Montant	Financement		Calendrier d'exécution																		
					Interne (30%)	Externe (70%)	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D							
1	Produire des plants	260 plants de cajou et 400 teck	75F/cajou 50F/teck	30.000		30.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2	Défricher le terrain	2 ha	15.000/ ha	30.000		30.000																			
3	Dessoucher, piqueter et trouer	2 ha	60.000/ ha	12.000		12.000																			
4	Remuer le sol ou labourer	2 ha	25.000/ ha	50.000		50.000																			
5	Faire le semis et planter teck et cajou	600 plants et 50.000 lignes de semis	1.000/Hj	15.000	11.800	3.200																			
6	Entretien la plantation (sarclages annuels)	600 plants et 50.000 lignes de semis	-	20.000	15.000	5.000																			
7	Faire pare feux et appliquer feux de renvoi	Le périmètre des 2 ha	-	5.000	5.000																				
8	Faire la récolte annuelle	-	8.000 F/ha	16.000	16.000																				
9	Faire la séance d'auto-évaluation annuelle	Deux séances	2.000 F / séance	4.000	4.000																				
10	Faire la planification de l'année suivante	Deux séances	2.000 F / séance	4.000	4.000																				
Total				186.000	55.800	130.200																			

Situation des ressources humaines, floristiques, fauniques et hydrauliques du village de Wannou

Ressources	Evolution dans le temps						
	Vers 1700	Vers 1800	1858 - 1880	1900 à 1960 (1935 - 1945)	1960 à 1975 (15 ans)	1975 à 1990 (15 ans)	1990 jusqu'à nos jours
Ressources humaines	Quelques groupes d'hommes	Quelques groupes d'hommes	Gros village de Wannou (des centaines d'hommes jusqu'à la guerre)	Quelques ménages	Plusieurs ménages	Plusieurs ménages	58 ménages 480 habitants (rec 92)
Ressources végétales (la flore)	Abondance forêt dense impénétrable équilibre stable	Abondance Forêt dense impénétrable	Abondance Forêt dense impénétrable	Classement des forêts Restriction des droits d'usages (restriction des usages forestiers)	⇒ Suite du classement des forêts Restriction des droits d'usages (exploitation incontrôlée)	Coupes anarchiques des bois d'œuvre (scierie de Kpakpaliki) Exploitants privés	Coupes anarchiques mais prise de conscience des villageois
Ressources animales (faunes sauvages et animaux domestiques)	Abondances. Présence de gros gibiers (éléphants, lion, buffles)	Abondance Présence de gros gibiers (lion, buffles et éléphant)	Présence de gros gibiers	Restriction des usages animaux Protection d'éléphant, de lion, de la taupe	Braconnage dans les massifs forestiers classés Abatt d'éléphant, de buffles, de taupe, d'antilopes	Braconnage (antilope, buffles, taupe - disparition d'éléphant, lion)	Prise de conscience mais existence de quelques prélèvement de buffles
Ressources hydraulique, eau, cours d'eau	Abondance d'eau dans les cours d'eau (Térou)	Abondance d'eau (Térou)	→	→	Empoisonnement des eaux (ab de caïmans, hippopotames)	Empoisonnement disparition d'hippopotames	Prise de conscience