

VALLE DEL LOGONE



**PLAN ESTRATEGICO DE DESARROLLO TERRITORIAL
DEL VALLE DEL LOGONE CHAD – CAMERUN
2023-2030**

INDICE

PRESENTATION	3
SYNTHÈSE SWOT DU DSA	38
PRIORISATION DES SECTEURS	44
CAUSES PERTINENTES	44
VISION TERRITORIALE (2023-2030)	47
CADRE STRATÉGIQUE	48
BLOCS STRATÉGIQUES	48
OBJECTIFS STRATÉGIQUES	49
RÉSULTATS STRATÉGIQUES	51
PLAN OPERATIONNEL TRIENAL (2023-2025)	54
CHRONOGRAMME TRIENAL (2023-2030)	66
BUDGET RÉSUMÉ	71
BUDGET DÉTAILLÉ ET PLAN DE FINANCEMENT	72
SYSTEME DU SUIVI ET EVALUATION	72
COMMISSION DU SUIVI	73
CONCLUSION	73
REMERCIEMENTS	73
ANNEXES	74

Este plan estratégico ha sido elaborado por el apoyo de la ONGD española Globalmon.

Yagoua, 28 décembre 2022

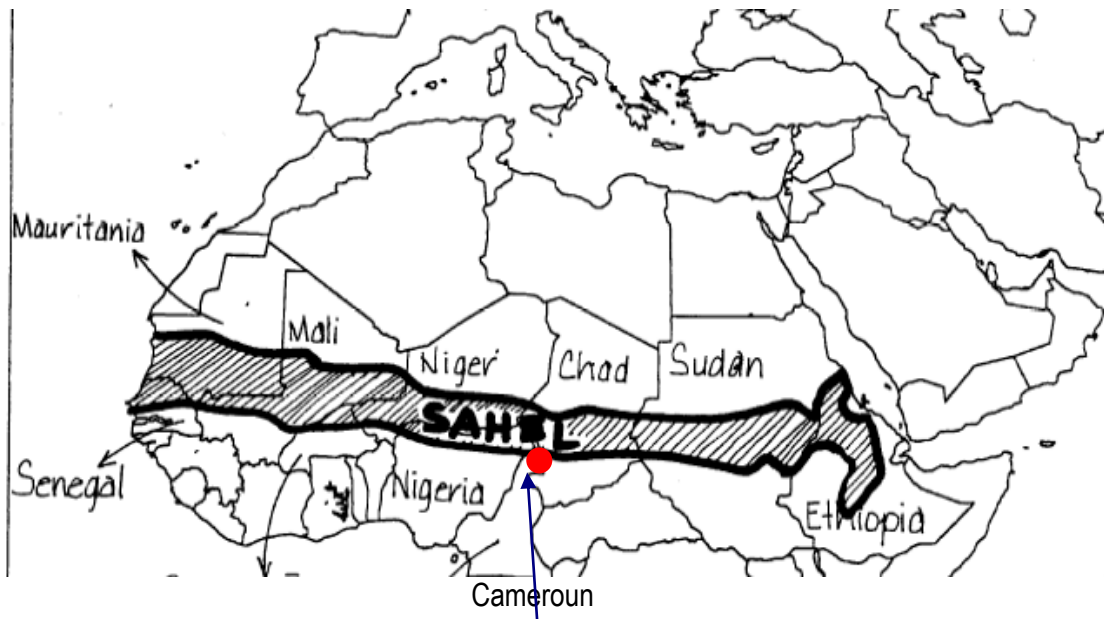
PRESENTACIÓN DEL VALLE DEL LOGONE

I. SITUATION GÉOGRAPHIQUE

El Valle del Logone es un territorio que se ubica en la zona sudano-saheliana entre Camerún y Chad.



□ Zona de Valle del Logone (Norte Camerún y Este del Chad),



● Situación de Valle del Logone en Africa Subsahariana (en la frontera entre norte Camerún y Este de Chad)



Mapas de de Camerún y Chad, y localización del Valle del Logone: Zona de intervención del proyecto.

● El Valle del Logone (El río Logone delimita la frontera entre Chad (Departamento de Mayo-Kebbi) y Camerún (Departamento de Mayo-Danay) en esta región.



Zona del Valle del Logone
 en Chad y Camerún ; la localidad de Yagoua en la prefectura de Mayo Danay, en territorio Camerunés.

II. CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LOS PAÍSES

II.1. REPÚBLICA DEL CAMERÚN

- El Estado de Camerún tiene las características siguientes:
- Población: 18.175.000;
- Superficie: 475.440 km²;
- Capital: Yaoundé (990.000 habitantes);
- Moneda: Franco CFA;
- Idioma oficial: francés e inglés; c
- crecimiento anual (2006): 3,5 %;
- PIB total: 40.337 millones de US \$;
- PIB por hab.: 2.199 US \$;
- Índice de inflación: 5,3 %;
- Gasto en Educación: 1,8 % del PIB;

- Deuda externa: 7.151 millones de US \$; Servicio de la deuda/Export.: 13,1 %;
- Índice de precios al consumidor: 120,1 (1998);
- Cereales importados: 82.613 toneladas (1998);
- Exportaciones: \$ 124 millones (1998);
- Importaciones: \$ 282 millones (1998);
- Ayuda recibida: \$ 130 millones (1998) ; \$ 314,9 per cápita (1998); 28,90 % del PNB (1998); IDH (ranking/valor): 105 /0,688 (1998).
- Trabajadores: Mujeres (como % de la PEA): 39 % (1998);
- Hombres (como % de la PEA): 61 % (1998);
- Agricultura: 30,6 % (1990),
- Industria: 29,7 % (1990),
- Servicios: 39,7 % (1990)
- Densidad hab/km²: 38,2 hab./km²;
- Mortalidad infantil (2005-2010): 87,5 por 1.000;
- Esperanza de Vida (2005-2010): 50,4 años;
- Analfabetismo: 23 % en hombres y 40,2 % en mujeres,
- Escolarización tercer grado: 6,1 %;
- Internet: 15,3 por 1.000 hab.¹

Grupos étnicos: Unos 250 grupos étnicos habitan el país; predominan los de origen bantú en el sur, mientras que en el norte los pueblos mayoritarios son los fulbes, Masas, Kirdis, Tupuris y mundanes. Los ewondos son mayotarios en el centro. En el este y sud habitan los pigmeos bakas que viven de la caza y de la recolección.

Religión: La minoría de la población practica cultos africanos tradicionales, aunque los cristianos predominan en el sur y los musulmanes en el norte.

Idiomas: Son oficiales el francés y el inglés. Se hablan diversas lenguas nativas (más de 200, las principales el fulfuldé, el beti, el bamileke y el duala).

II.2. REPÚBLICA DEL CHAD

¹ Brigantinus "El Estado del Mundo 2008", Editorial Akal www.akal.com, madrid

Situado en África centroseptentrional, Chad es un país sin salida al mar que limita al oeste con Camerún, Nigeria y Níger. El territorio es casi en su totalidad desierto. El Sáhara, al norte, ocupa más del 40% del país y en la misma zona se encuentra el macizo volcánico del Tibesti. Las aguas del lago Chad provienen de dos ríos, el Logone y el Chari, que bajan de la meseta que separa esta cuenca de la del río Congo.

- El Estado de Chad tiene las características siguientes:
- Superficie: 1 284 000 km²;
- Población: 9,749 millones (Población urbana: 24,5 %);
- Densidad: 7,6 habitantes/km²;
- crecimiento demográfico en 2003: 2,9 %;
- esperanza de vida: 45 años;
- principales ciudades: N'Djamena (750 000 habitantes), Sarh (135 000), Moundou;
- idiomas oficiales: Francés y árabe;
- religiones principales: Musulmanes 44%; cristianos 33%; cultos animistas 23%;
- Moneda: Franco CFA (1 € = 655.957);
- IDH: 0,366/165; mortalidad infantil (por cada mil habitantes): 117;
- Esperanza de vida: 48 años;
- crecimiento de población: 2,9%;
- analfabetismo: 56%;
- Economía: PIB por habitante: USD 01,2 (2004), el 85% de la población vive de la agricultura.
- Sociedad: Mortalidad infantil: 11,7 %;
- Indicador de desarrollo humano: Clasificación: 173/177,
- Adultos alfabetizados: 43 %,
- Escolarización primaria: niñas 22%, niños: 32%,
- Acceso al agua potable: 34%²

Grupos étnicos: Unos 200 grupos étnicos habitan el país; predominan los de origen Arabes.

Otras (más de 200 en total)	53 %
Arabes (Chadianos, Musulmanes)	12 %
Ngambaye	9 %
Sara	3 %
Goulaye	3 %
Massa (grupo principal del Valle del Logone)	3 %
Moundang	2 %
Moussei	2 %
Zaghawa (Musulmanes)	2 %
Boulala (Musulmanes)	2 %
Mbaye	2 %
Baguirmi (Musulmanes)	1 %

² Brigantinus "El Estado del Mundo 2008", Editorial Akal www.akal.com, madrid

Fulbe (Musulmanes)	1 %
Hadjerai (Musulmanes)	1 %
Kanembou (Musulmanes)	1 %
Kotoko (Musulmanes)	1 %
Maba (Musulmanes)	1 %
Toubou (Musulmanes)	1 %

III. REALIDAD ESPECÍFICA DE VALLE DEL LOGONE

III.1. METODOLOGÍA DE ANÁLISIS

La recogida de los datos secundarios se hizo a través de la consulta de los documentos existentes en las distintas Delegaciones Departamentales del gobierno central (agricultura, ganadería y pesca, Pymes, salud, medioambiente, bosque, etc.) e Internet. La recogida de los datos primarios se hizo a través de las investigaciones, sesiones plenarias, trabajos en taller y entrevistas semiestructuradas de las poblaciones, de las autoridades administrativas y tradicionales, de los políticos locales, de los investigadores y otras asociaciones de desarrollo activas en la zona. Cuatro pueblos, o sea, alrededor de 100 personas, participaron en los encuentros de diagnóstico socio-económico de este territorio. Los distintos encuentros tuvieron lugar en 42 Unidades de Planificación Participativa (UPP) del municipio de Kaikai y 20 UPP del municipio de Gobo.

Algunos límites que se encontró fueron: Los medios materiales y humanos limitados, el niego de colaborar por parte de algunos actores que se oponen a esta intervención para la preservación de sus intereses ilícitos, y la falta de los datos estadísticos fiables.

III.2. FORTALEZAS

III.2.1. Aspecto geopolítico

EL Valle del Logone es una vasta región sudano-saheliana de más de 15000 km² que se encuentra en los límites de dos Departamentos Administrativos: el MAYO-DANAY (5300 km²), en Camerún y el MAYO-KEBBI, en territorio chadiano. Las ciudades principales son Yagoua y Bongor, respectivamente.

Situado al noroeste del Camerún y Sur-Oeste del Chad, la zona del Valle del Logone, se caracteriza por una orografía constituida por llanuras bajas en las que la mayoría de la población vive alrededor del río. La zona es de sabana.

El Valle del Logone está caracterizado por un clima sudano-saheliano con un largo periodo seco de ocho meses y un corto periodo de lluvias que dura cuatro meses. Su pluviométrica anual media es del orden de 800 milímetros con una temperatura que varia entre 10° C en periodo de frio y 45° C en periodo de calor.

En el caso hidrográfico, esta región tiene tres fuentes de agua permanentes que son: El río Logone, el lago artificial de Maga y el lago natural de Guéré.

III.2.2. Aspecto socio-cultural

Población

La población total de esta región está estimada en 1600 000 habitantes con 51,7% de mujeres. Las etnias dominantes son: Masa, Mousgoum, Tupuri, Moussey, Peulh, Kanuri, Kera, Bornoua, Sara y Árabe Choa caracterizadas con sus dinanismos en agricultura, ganadería, pesca y comercio.

En Camerún, la población del Departamento de Mayo-Danay está estimada en unos 600.000 habitantes y una densidad de población de 113 habitantes por Km². En el Chad, la población de la Prefectura de Mayo-Kebby, está formada por más de 825.000 habitantes, con una densidad poblacional de 27 habitantes por Km² como índice.

Municipios	Población en 2005	Población en 2010
Datchéka	31.545	36.000
Gobo	53.119	60.600
Guéré	38.828	44.300
Kaïkaï	55.366	63.100
Kalfou	26.203	29.900
Kar-Hay	42.963	49.000
Maga	85.100	97.000
Tchatibali	32.063	36.600
Vélé	41.693	47.500
Wina	30.702	35.000
Yagoua	91.979	104.900
Total prefectura de Mayo Danay	529.061	603.900
Fuente: Delegación del Ministerio de economía, planificación y ordenamiento territorial de Camerún en la prefectura de Mayo Danay Camerún, Informe anual 2010		

Actualmente los movimientos migratorios iniciados antiguamente por el gobierno (migración de la población de la región Extremo Norte Camerún hacia el Norte) no existen, sin embargo con la aumentación de la demografía en función de la disponibilidad de la tierra, algunas familias están migrando hacia el Norte a la búsqueda de tierra. Por otro lado, hay un fenómeno de exódo rural muy

importante de jóvenes hacia los centros industriales como el caso de la ciudad portuaria de Duala y de la capital económica de Camerún (Yaundé).

La tasa de crecimiento de la población es de 1,029%.

La talla media de una familia es de 10 personas.

Cultura

El hábitat es similar en toda la región (paredes de tierra y techo de cañas) a excepción de la zona Mousgoum donde encontramos las “cases-obus” contruidas esencialmente con tierra. En el centro urbano se encuentran casas contruidas modernamente con materiales duraderos.

Otros elementos como la cultura *attelée*, la *azada*, etc. son idénticos en toda la región. En la ribera izquierda del río Logone la actividad mayoritaria es la piscícola mientras que en otras zonas del Mayo-Danay es esencialmente agrícola y ganadera. Cada grupo étnico vive aquí con sus costumbres, ritos y especificidades propias. Los diferentes poblados viven en armonía salvo algunos excepcionales enfrentamientos por la competencia del espacio físico.

Las actividades tradicionales, como también sus rituales religiosos, suelen tener carácter cíclico, marcados por la economía agropecuaria. Se pueden citar las fiestas comunitarias de “Feo kagué” de los Toupouri, la “Kodoma” de los Mousey, la “Noulda” en Guiseye o las bodas de los Peuhls.

La transmisión cultural es esencialmente oral. Aunque existen algunos estudios monográficos fundamentalmente sociológicos, la mayoría son de origen occidental.

Del mismo modo hay que constatar la inexistencia de museos pese a la presencia de culturas ancestrales. Tampoco existen ferias ni certámenes culturales que permitan divulgar el pasado y acrecentar el presente.

Hoy en día, la cultura tradicional está en retroceso debido al avance del cristianismo y también al fenómeno del éxodo rural, lo que provoca la desaparición irrecuperable de ciertos aspectos culturales.

El festival cultural internacional "TOKNA Massana", que facilita los intercambios entre las comunidades MASSA de Camerún y Chad, es el encuentro más importante del valle del Logone.

El modo de vida de la población es de tipo tradicional (familia ampliada, comida comunitaria, etc.).

Escolarización

Sólo el 74% de niños reciben algún tipo de escolarización primaria. El 11 % accede a la educación secundaria. La tasa de alfabetización es de 60% y aquella de la escolarización es de 70% (fuente: Delegación Departamental de la educación básica).

Educación secundaria

Carte scolaire :

Etablissements scolaires fonctionnels.

N°	Type d'Etablissement	Année scolaire 2009/2010
01	Lycées d'Enseignement Général	18
02	Lycées Techniques	02
03	CETIC	02
04	CES	24
TOTAL		46

Infrastructures

N°	Infrastructures	Nombre
01	Salles de classe	302
02	Blocs administratifs	08
03	Bibliothèques	01
04	Laboratoires	02
05	Logements administratifs	11
06	Clôture	01
07	Aires de jeux	33
08	Latrines	39
09	Points d'eau	22
10	Connexion au réseau électrique	04

Indice de partie fille/garçon :

Sexe	Garçons	Filles	Total
Effectifs	18 906	4 758	23 664
Pourcentage	79,90%	20,10%	

Ration enseignant élève :

Nombre d'enseignants : 71

Nombre d'élèves : 23 664

Soit 333,29 élèves par enseignant.

Taux d'achèvement scolaire :

Effectif à la rentrée : 23 664

Effectif à la fin de l'année : 20 272

Nombre d'abandons : 3 392 soit 14,33%

Taux d'alphabétisation :

Jeunes de 15-24 ans

Nombre total des jeunes scolarisés : 20 272

Nombre de jeune de 15-24 ans : 11 933

Taux d'alphabétisation des jeunes de 15-24 ans : 58,86%

Taux d'alphabétisation des femmes de 15-24 ans par rapport aux hommes :

	Garons	T.A.	Filles	T.A.	Total G+F
1 ^{er} cycle	6 590	79,16%	1 734	20,83%	8 324
2 ^{ème} cycle	3 058	84,73%	551	15,26%	3 609
Total	9 648		2 285		11 933

Nombre de redoublements, d'abandons et taux de réussite :

Cycles	Effectifs à la rentrée			Abandons		
	G	F	T	G	F	T
I	14 836	3 948	18 786	2 065	904	2 969
II	4 068	810	1 878	272	151	423
Total	18 906	4 758	23 664	2 337	1 055	3 392

Cycles	Taux de réussite			Redoublements		
	G	F	T	G	F	T

I	71,51%	79,53%	73,05%	2 179	783	2 962
II	74,86%	70,56%	74,23%	1 120	277	1 397
Total	72,27%	77,93%	73,31%	3 299	1 060	4 359

Evolution des diplômes par niveau et par spécialité :

Statistiques des résultats DECC 2010 comparés à 2009

Examens	Session	Inscrits	Présent	Absents	Admis	%Réussite	Observation
BEPC	2010	4 695	4 616	75	1 124	24,35	En baisse
	2009	4 267	4 212	55	1 146	26,85	
CAP Com	2010	147	145	02	21	14,48	En baisse
	2009	119	117	02	17	14,52	
CAP Ind	2010	288	286	02	75	26,22	En hausse
	2009	260	258	02	36	13,95	
Total	2010	10 078	9 936	142	4 938	49,69	En hausse
	2009	9 749	9 611	131	4 389	45,67	

Statistiques des résultats OBC 2010 comparés à 2009

Examens	Session	Inscrits	Présents	Absents	Admis	%Réussite	Observation
Probatoire ESG	2010	2 432	2 399	33	529	22,09	En hausse
	2009	1 962	1 938	24	300	15,47	
BAC ESG	2010	629	622	07	324	52,09	En hausse
	2009	726	700	26	231	33	
Probatoire EST Com	2010	61	60	01	07	11,66	En baisse
	2009	62	62	00	11	17,74	
Probatoire EST Ind	2010	88	87	01	11	12,64	En baisse

	2009	88	87	01	11	12,64	
BAC EST Com	2010	35	35	00	05	14,28	En baisse
	2009	42	41	01	12	29,27	
BAC EST Ind	2010	16	16	00	07	43,75	En baisse
	2009	14	13	01	02	12,50	
Total	2010	3 241	3 219	42		26,08	En hausse
	2009	2 893	2 840	56	567	19,67	

Education de Base

Carte scolaire :

Nombre salles de classe	Effectif élèves			Nombre enseignants	Observations
	Garçons	Filles	Total		
371	75 572	54 713	130 285	1 334	

Indice de parité filles/garçons, taux d'achèvement et taux d'alphabétisation :

Indice de parité			Taux d'achèvement			Taux de fréquentation		
Garçons	Filles	IP	Garçons	Filles	Total	Garçons	Filles	Total
75 572	54 713	0,72	76,47	73,32	75,52	78,59	78,53	78,63

Taux brut de scolarisation et par sexe, taux de réussite, taux de redoublement et ratio maîtres/élèves :

Taux brut de scolarisation	Taux de scolarisation par sexe			Taux de réussite		
	Garçons	Filles	Total	Garçons	Filles	Total

84,16	84,17	84,16	84,16	80,78	76,60	78,69
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Taux brut de scolarisation	Taux de redoublement			Radio maître/élève
	Garçons	Filles	total	
84,16	19,22	23,40	21,31	1/97

Infraestructuras y equipamientos existentes:

Salas de clase: 616 de construcción sólida, 29 de deficientes características y 676 en materiales provisionales; o sea en total 1.321 aulas. El cociente es de 164 alumnos por aula de construcción sólida o 76 alumnos si contamos todo los tipos de aula. Este cociente es elevado con relación a él exigido por el Ministerio de Educación que es de 60 alumnos por clase.

En cuanto a material mueble, 87.863 alumnos (86%) inscritos en la enseñanza infantil y primaria se sientan en el mismo suelo de las salas, cuya mayoría son de materiales provisionales.

Emploi et formation professionnelle.

Les SAR/SM

Carte scolaire

Nombre salles de classe	Effectif élève			Nombre Enseignant	Observation
	Garçons	Filles	Total		
15	49	28	77	16	

Indice de parité filles/garçons et taux d'achèvement :

Indice de parité			Taux d'achèvement		
Garçons	Filles	IP	Garçons	Filles	Taux
49	28	0,57	49	28	100

Taux de réussite, taux de redoublement et radio maître/élèves :

Taux de réussite	Taux de redoublement	Radio maître/élève
------------------	----------------------	--------------------

Effectifs	Admis	Taux	Effectifs	redoublement	Taux	
77	53	68,83	77	04	5,19	1/5

Salud: Una parte de la población de Valle del Logone acude a los servicios modernos de sanidad aunque otra buena parte se limita a los curanderos debido a la situación de la extrema pobreza.

Indicador	Total
Población	603.900
Número de ambulatorios	53
Número de médicos de familia	10
Número de médicos especialistas	01
Número de enfermeros	199
Número de ayudante de enfermeros	34
Número de técnicos de laboratorios	39
Número de farmacias incorporadas en los ambulatorios	41
Número de farmacias privadas	02
Número de técnicos de farmacia	01
Número de sala de operación quirúrgica	04
Número de aparatos de radiología	01
Número de laboratorios médicos	10
Número de camas en los ambulatorios	316
Número de habitantes / médico	105.018,60
Tasa cobertura de vacuna	87%
Número de habitantes por cama	169
Presupuesto anual	232.000.000 Fcfa
Fuente: Delegación del Ministerio de economía, planificación y ordenamiento territorial de Camerún en la prefectura de Mayo Danay Camerún, Informe anual 2010	

Indicateurs	Services de Santé de District	Total

	Yagoua	Guéré	Maga	Doukoula	Vélé	
Population	148 884	91 447	85 100	106 571	97 059	529 061
Nombre HR	01					
Nombre HD	-	01	01	01	01	04
Nombre CMA	02	01	-	02	01	06
Nombre CSI	08	05	07	08	04	32
Nombre CS privés	02	02	01	01	01	06
Nombre médecins	06	01	01	01	01	10
Nombre Infirmiers	90	20	9		1	
Nombre aide Soignants	15	7	13		4	39
L'aborantins	32					
Nombre habitants/médecin	24 814	91 447	85 100	106 571	97 059	52 906
Taux de couverture vaccinale (enfants de moins de 5 ans)	93%					
Taux de mortalité maternelle	1,8%					
Taux de prévalence de VIH/SIDA	1,5%					
Nombre d'habitants pour 01 lit d'hôpital	1 047					

Seul le Chef de service de Santé de District de Yagoua nous a transmis les données des autres services de District sont celles de 2009.

Genéro : Existen servicios del Estado de apoyo a la mujer. Se realizan varias acciones de: promoción social de la mujer (promoción de derechos de la mujer y de género, educación y formación de las niñas y mujeres), promoción del bienestar de la familia (promoción de derechos y protección de la familia), promoción económico de la mujer y de la familia (apoyo a las organizaciones femininas y campañas de sensibilización).

Grupos en situación de vulnerabilidad (personas mayores, mujeres, niños y minusválidos): la delegación de asuntos sociales del Estado está trabajando con una asociación de personas mayores, 11 asociaciones de apoyo a los minusválidos, 209 mayores registrados y 4000 niños en situación de extrema vulnerabilidad.

Los ayuntamientos necesitan un apoyo del gobierno central para poder incorporar en sus actividades el apoyo a los grupos minoritarios en situación de vulnerabilidad.

III.2.3. Aspecto económico de Valle del Logone

Los principales datos aportados en este punto se refieren al Estado de Camerún pero pueden y deben ser extrapolables. Ambos, Chad y Camerún, presentan indicadores similares para esta región: una economía basada en la agricultura, la ganadería y la pesca. En el comercio, que constituye un sector muy importante para el desarrollo, predomina el intercambio no estructurado. Por lo demás, la economía chadiana se ha visto perturbada por el largo período de crisis politicomilitar que degradó la situación social.

Los mercados locales importantes de la zona son: Yagoua, Gobo, Dana, Hougno, Guéré, Vélé, KaiKai, Maga, Doukoula y Bongor (Chad).

Sector primario

La mayor parte de la población, un 95%, se dedica a la agricultura, la pesca y la ganadería.

Agricultura: En la zona de Mayo-Danay de Camerún, la población agrícola supone el 80 % de la población activa total. La superficie explotada representa 130.653 ha, sea 37% de la superficie total de tierra cultivable estimada a 350 868 en el Valle del Logone Camerún. En el Valle del Logone Chad El suelo de Valle del Logone es un llano aluvial regado sobre un tercio de su área por el río "Logone". Este tipo de suelo permite las actividades agrícolas de lluvias y de irrigación. Entre las plantas las más cultivadas, podemos citar: los cereales (el mijo rojo, sorgo maíz y arroz), el algodón, la judía, los cacahuetes, etc.

La presencia del Logone y de los lagos (Maga, Guéré) que permite la práctica del cultivo de arroz y el cultivo de huerta en temporada seca.

Populación activa agrícola:

Arrondiss.	Yagoua	Kalfou	Doukoula	Tchatibali	Datchéka	Wina	Guéré	Gobo	Vélé	Kaï-Kaï	Maga	Totaux
Population totale	91.979	26.203	42.963	32.063	31.545	30.702	38.328	53.119	41.693	55.366	85.100	529.061
Superficie totale	975	615	230	155	163	155	464	475	400	770	898	5.300
Actifs agricoles	59.500	19.215	15.448	20.764	21.280	24.586	32.000	34.770	27.795	48.300	46.440	351.453

Exploitants agricoles	19.800	9.268	4.270	4.823	7.261	7.565	8.780	2.831	9.265	9.660	14.520	99.783
-----------------------	--------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	--------	--------

N.B: La population est celle relative au dernier recensement national de 2006 et comptant pour le 1^{er} janvier 2010

Source : Délégation du MINADER, Mayo Danay Cameroun.

Pluviométrie Campagne Agricole 2008/2009

Arr. Mois		Yagoua	Kalfou	Doukoula	Tchatibali	Datchéka	Wina	Guéré	Gobo	Vélé	Kaï-Kaï	Maga	Moyenne
		Avril	HT NJ	43 3	34 2	29,2 3	51 1	17 4	14,8 2	8 2	52,5 4	14 1	/ /
Mai	HT NJ	73 9	88,6 4	47,9 07	23,5 3	75 4	76,5 4	84 5	78 4	66 4	81,0 5	41 4	66,71 5
Juin	HT NJ	106 11	135 8	102,6 9	200,5 11	172 8	121,82 9	137 10	217,5 10	68 8	52 4	115,2 8	129,76 9
Juillet	HT NJ	113 8	89 8	229,2 12	125,5 7	123 8	140,6 5	95 7	94 6	107 6	182,5 7	112,3 9	128,28 8
Août	HT NJ	330 16	263 9	370,5 22	311,5 12	346,5 15	278,9 7	241 10	304,5 13	327 10	215,5 12	286,4 12	267,43 13
Sept	HT NJ	69 3	121 65	149,0 11	156 6	124,5 7	188,25 5	58 6	154,5 5	86 5	44 2	67,8 6	98,09 6
Oct.	HT NJ		/	/	/	40 2	/	61 6	51 3	5 1	/	/	14,27 1
TOTAL	HT NJ	734 52	735 44	428,4 64	868 41	898 48	820,6 34	684 46	962 45	673 36	575 30	622,7 39	722,22 44

La moyenne annuelle est une moyenne pondérée calculée en tenant compte des superficies des arrondissements.

El balance de los principales cultivos se resume de la siguiente manera:

CULTIVOS	SUPERFICIE	PRODUCCIÓN (MIL K)	RENDIMIENTO
Sorgo (época lluvia)	45153	49176	1,08
Sorgo (época seca)	24998	18039	0,72
Pénicillaire	8501	7420	0,87
Maiz	2421	2277	0,94
Algodón	12649	12500	0,98
Arroz	a título de información	a título de información	a título de información
Huerta	a título de información	a título de información	a título de información

Fuente: elaboración propia a través de datos facilitados por la delegación del *Ministère d'Agriculture (MINAGRI)* en Yagoua

La situation alimentaire reste très critique. Les prix des produits agricoles sur les marchés ont grimpé et le sac de mil a atteint la barre de 26.000 Frs le sac de 100 kg.

Situation de la production des principales spéculations par arrondissement

Arrondissement	Population	Besoins annuels en tonnes	Production totale	Evaluation des écarts
Guéré	50.000	9.125	11.550	+2425
Gobo	61.000	11.132,5	9.519	-1613
Wina	36.545	6.669,46	15.127	+8457,54
Datchéka	32.000	5.840	5.859	+19
Tchatibali	28.184	5.143,58	3.266	-1877,8
Kaï-Kaï	65.000	11.862,5	27.603	+15740,5
Vélé	52.000	9.490	7.559	-1931
Maga	82.000	14.965	10.753	-4212
Doukoula	45.000	8.212,5	17.507	+9294,5
Kalfou	30.000	5.475	5.981	+506
Yagoua	115.000	20.987,5	16.281	-4706,8
TOTAL	596.729	108.903	131.005	+22.102

Enquête sur quatre (04) sites de production de riz irrigué hors périmètre SEMRY

Il s'agit des sites de :

- 1°) **DJAFGA** : 250 ha déjà aménagés avec possibilité d'extension sur 150 ha ;
- 2°) **TEKELE-DAWAYA** : 532 ha aménagés avec possibilité d'extension sur 435 ha ;
- 3°) **BIDIM** : 68 ha aménagés avec possibilité d'extension sur 32 ha ;
- 4°) **BARIA-GODJO** : superficie cultivée 325 ha avec possibilité d'extension sur plus de 1000 ha.

Il s'agissait de voir le niveau d'organisation des communautés qui travaillent sur ces sites, les équipements disponibles, les infrastructures existantes et les besoins pour la réhabilitation.

Superficies et productions des cultures pluviales 2008/2009

Cultures	Arr.	Yagoua	Kalfou	Doukoula	Datchéka	Tchatibali	Wina	Guéré	Gobo	Vélé	Kaï-Kaï	Maga	TOTAL
		S	P	S	P	S	P	S	P	S	P	S	P
Sorgho	S	9775	2150	5802	4250	4200	5476	8100	7399	3465	11780	6275	68628
	P	11247	2370	9283	5009	2526	6571	8910	8879	4158	14136	5020	78109
Sorgho	S	2500	2500	2341	200	346	4861	1920	217	1875	15369	7134	39263
	P	2975	2000	1639	160	277	7291	1536	195	1500	12295	5707	35775
Pénicillaire	S	935	1647	2634	175	510	1225	400	17	1834	1367	/	10744
	P	997	1350	3161	105	234	880	240	14	1834	1093	/	10008
Maïs	S	835	290	1187	234	520	154	720	359	42	49,45	34	4424
	P	1062	261	3324	468	346	385	864	431	67	79	26	7313
Arachide	S	230	105	2302	317	405	575	1600	425	27	4	/	5990
	P	240	97	2763	350	338	460	1600	688	22	2	/	6590
Niébé	S	1850	720	3155	1125	640	445	2000	200	388	69	11	10603
	P	1653	612	2520	675	395	356	1200	168	310	48	5	7946

Voandzou	S	230	530	1328	829	700	495	700	105	4	4	/	4925
	P	184	451	1062	588	309	495	420	88	5	2	/	3604

EVOLUTION DES SUPERFICIES ET DES PRODUCTIONS DU RIZ IRRIGUE SUR CINQ ANS

Année	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09
Superficies (ha)	8000	8770,5	6888,31	4343	7964
Productions en tonnes	40000	51000	40267	24637	46621

Relevés des prix moyens des principales denrées alimentaires

Marché de Yagoua

Mois Produits	Janvie r	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septem bre	Octobr e	Novem bre	Déce mbre
Sorgho sp.	11000	12500	12500	16.500	18.000	20.000	20000	23000	22500	21000	17000	18000
Sorgho s/s	12500	12500	13500	16.500	18.500	22.000	22000	24000	22500	22000	22000	23000
Maïs	13000	13500	-	17.000	19.500	18.500	18500	19000	16000	16500	18000	20000
Riz	38000	40000	45000	45.000	48.000	52.000	52000	52000	45000	47000	48000	50000
Arachid e	26000	28000	28000	36.000	45.000	47.000	47000	48000	45000	40000	37000	40000
Niébé	16000	17000	18000	30.000	30.000	35.000	35000	32000	30000	28000	31000	35000

Ganadería: La situación de la cabaña ganadera se resume de la siguiente manera:

ESPECIE	BOVINO	OVINO	CAPRINO	EQUINO	ASNOS	PORCIN	AVE	CANINO
EFFECTIVOS	20603	96956	124881	1280	1652	48995	388210	20603

Fuente: *Ministère de l'Elevage des pêches et des Industries Animales (MINEPIA) en Yagoua para 2003*

Asimismo conviene informar que la continúa sequía ha supuesto la desaparición de más de 6100 cabezas de ganado bovino en el Mayo-Danay. El porcentaje de producción según especies se representa de la siguiente manera.

ESPECIES	CANTIDAD EN MILES DE KILOS
BOVINO	341,55
OVINO	41,94

CAPRINO	81705
PORCINO	18,72
AVE	01,37
CANINO	03,44
Fuente: Delegación <i>MINEPIA</i> en Yagoua para 2003	

Pesca: un total de 441 pescadores están registrados por los servicios del Ministerio de la ganadería de la pesca y de las industrias animales (*MINEPIA*) de Maga, Kai-Kai et Yagoua (Camerún), una cifra que no se corresponde con la realidad ya que un buen número de pescadores realiza su actividad en la clandestinidad. No existen barcos en la región, los pescadores que poseen licencia de pesca han declarado un total de 380 piraguas. La producción pesquera se representa de la siguiente manera: 121,5 T de pescado fresco, 91 T de pescado ahumado, 18 T de pescado frito y 200 T de salazón.

Nota:

- La producción alimentaria es diversificada. Se produce: arroz, mijo (sorgho), legumbres, zanahorias, anacardos, concumbres, tomate, carne, pescado, yuca, etc.
- La renta media por habitante o por familia es aproximativamente de 350 Fcfa / jour (0,534 €/ día).

Sector secundario

La economía regional está dominada por el sector primario. El sector secundario es prácticamente inexistente. Sin embargo, en lo relativo a las industrias, en el Valle del Logone en la parte de Camerún existen dos empresas que transforman productos agrícolas:

La *Société de Développement du Coton* (*SODECOTON*), que dispone de una planta en Tchatibali. Emplea una importante cantidad de mano de obra permanente y temporal. La campaña 2002/2003 su producción fue de 14 452 T de algodón.

La *Société d'Expansion et de Modernisation du Riz à Yagoua* (*SEMRY*). Inicialmente provista con dos plantas descortezadoras de arroz en Yagoua y Maga, su actividad actual se reduce al marco de la concesión de parcelas disponibles. Los agricultores no están satisfechos con las prestaciones de la Sociedad y se quejan de los elevados costes de la concesión. Las descortezadoras privadas están sustituyendo a las de la *SEMRY*.

Sector terciario

Transacciones comerciales: el comercio interior se efectúa a través de operadores económicos constituidos como mayoristas, minoristas y una multitud de comercios ambulantes y clandestinos. La mayor parte de las transacciones comerciales se hacen al margen de la legislación vigente.

En cuanto al comercio exterior, los operadores económicos de la región se aprovisionan desde Nigeria y la gran parte de sus productos se venden en la República del Chad, otro país vecino.

Ciertos actores económicos del Chad se aprovisionan directamente en Camerún de azúcar, té y productos de primera necesidad (jabón doméstico, cemento, aceite y algodón). Nigeria recoge arroz del Camerún en esta región.

Transporte: el transporte por carretera es el más importante en la región, de hecho en los centros urbanos un 40 % de la población se dedica al transporte desde diversas formas: mercancías, personas, moto taxi.

Existen, en el Departamento de Mayo-Danay, dos sindicatos de transporte por camión (SNTRC y SNTPC) que garantizan el transporte de mercancía. Asimismo existen transportistas no sindicados que operan en la clandestinidad.

En la región, principalmente en Yagoua, el transporte de personas es efectuado por tres agencias que operan en la zona; Star Voyages, Touristique- Express, Danay-Express. Existe además un sindicato de transportistas denominado *Syndicat des Transporteurs par Cars et Autobus du Cameroun*, que garantiza el transporte interurbano de los viajeros. Aparte de estas cuatro estructuras, hay que anotar la presencia de numerosos transportistas que ejercen el oficio en la clandestinidad.

El transporte por taxi moto es el más extendido, es conocido con el nombre de "Clando". Existe un buen número de moto taxi, en su mayoría clandestinos, que garantiza el servicio.

Turismo y hostelería: el turismo promete un magnífico futuro si se realizan las diferentes reformas esperadas: acondicionamiento de lugares, estructuras de acogida y hospedaje, mejoras de accesibilidad en época de lluvias...

Centros activos de interés son, entre otros, el Lago artificial de Maga, el lago de Guéré-Wina o la reserva de Kalfou; también tienen un gran potencial turístico los bailes tradicionales, su artesanía, la zona arrozal...

Con el respecto a la hostelería hay que destacar la inexistencia de grandes inversiones económicas, podemos citar los albergues de Yagoua y Maga, con precarias condiciones de habitabilidad y servicio.

La existencia de sitios turísticos (reservas forestales, diversidad cultural debido a las varias etnias que cohabitan en paz, arquitectura tradicional pintoresca, lagos, etc.) puede constituir un sector motor en la región de valle del Logone (Camerún y el Chad).

Bancos e instituciones financieras: *Le Budget d'Investiment Public (BIP)*, con una dotación presupuestaria para el ejercicio 2003 de 447 900 000 F FCA, un 18,21 % inferior al ejercicio anterior y un porcentaje de cumplimiento ínfimo.

La Regionale Financière, una cooperativa de crédito y ahorro del Camerún francófono con un capital de 500000000 de F FCA, con sede en Yaoundé y un total de 22 agencias, 3 de ellas distribuidas por la región.

Le Crédit du Sahel, cooperativa de crédito y ahorro inscrita al Ministère de l'Environnement et des Forêts.

Las experiencias en cuanto a ahorro y crédito en la región desde hace 9 años a través del apoyo del INADES y de SATOLD a partir de 2000.

PYMES: existen algunas descortezadoras de arroz, carpinterías mecánicas y de madera, mecánica del automóvil, moto y bicicleta, empresas del sector informal etc. Su aportación a la economía regional es importante.

Artesanía: los artesanos son numerosos en la región, también los sectores a los que pertenecen: textil (bordado, tinte, confección...), conserva, gravado, escultura, forja...

Emploi: Es muy difícil encontrar datos reales sobre la situación de empleo, sin embargo en el servicio FNE (Fond National de l'Emploi Camerún), se encuentran registradas en situación de paro: 103 personas calificadas y 982 personas no calificadas.

El salario hasta ahora es una negociación entre el empleador y el empleado. El salario mínimo (SMIT) es de 28.500 Fcfa en Camerún y 35.000 Fcfa en el Chad.

III.2.4. Aspecto medioambiental

El patrimonio forestal de la zona está constituido principalmente por dos reservas camerunesas: la Reserva Forestal de Kalfou, y el Bosque de Boulogne.

La Reserva Forestal de Kalfou, declarada desde 1933, supone una superficie de 4000 hectáreas. Muy abundante y rica en especies forestales por preservar, viene soportando hace unos años una agresión sistemática en contra de especies de la fauna y vegetación autóctona, motivado de manera principal por la caza y la tala anárquica de árboles, resultado de la explotación fraudulenta del bosque. Debido a esta situación de degradación que parece cada vez más irreversible, la Delegación Departamental ha iniciado un programa de rehabilitación, que ha sido transmitido a la Delegación Provincial del Medio

Ambiente y Bosques, pero que ha sido abandonado sin resultados visibles. Aun así, esta reserva mantiene todavía numerosas especies de fauna como por ejemplo gacelas de frente roja, girafas, leones y apetecibles ejemplos de caza menor que actúan como reclamo.

La Reserva forestal del Bosque de Boulogne es una zona repoblada, situada cerca de la ciudad de Yagoua. Declarada en 1974, se extiende por una zona de 21 hectáreas. La flora está formada por *Azadirachta indica*, *Cassia siamea*, *Dalbergia sisoo* y anacardos. Pese a la protección estatal de l'agence National des Forêts (ANAFOR) esta reserva, como la anterior, está muy degradada. Los poblados próximos extraen ilegalmente todo cuanto pueden para satisfacer sus necesidades domésticas (madera de construcción). En estas reservas forestales, las acciones de los servicios públicos se limitan a la protección de los recursos existentes mediante la sensibilización de la población, el control de la tala y caza ilegal, pasto de animales domésticos, etc.

Respecto a la masa forestal no permanente de la región, está formada por una vegetación de tipo sabana, zona con arbustos de numerosas especies sembrada por grandes árboles diseminados como el tamarindo, higuera, azufaifo, balaniti, *karité*, *Parkia biglobosa*, *Prosopis africana*... Esta vegetación está fuertemente degradada por la acción del hombre asociado a los avatares del clima. Los factores de degradación son múltiples y cambian de una zona a otra.

En general, más del 90 % de actividades de la región utilizan el bosque como fuente originaria de energía. Su degradación es un fenómeno que amenaza la vida y el medio de subsistencia de numerosas personas.

La insuficiente regeneración, la falta de entusiasmo de la población local y la no credibilidad en las posibilidades de una política forestal comunitaria, coincide aquí con la no protección del medio ambiente.

En cuanto al plano hídrico, ya hemos introducido algunos aspectos con anterioridad. Existen tres cursos de agua permanente: el Logone, único río de cauce estable, que cruza los distritos de Maga, Kai-Kai. Vélé, Yagoua y Gobon de la República de Chad; el inmenso lago artificial de Maga, cuyos diques de contención amenazan ceder continuamente y constituye un peligro permanente para las poblaciones próximas; el lago natural de Guéré-Wina, situado entre los distritos de Guéré, Wina y Datchéka. A estos cursos de agua permanente se deben añadir los cursos estacionales, comúnmente llamados "mayo", como el Mayo-Danay que ha dado su nombre al departamento y el Mayo Kléro que se deseca de tres a cinco meses durante el año.

La vegetación está dominada por una larga sabana sembrada con arbustos y árboles grandes tal como: *Acacia sp.*, *Tamarindus indica*, *Balanites aegyptiaca*, *Diospyros mespiliformis*, *Parkia biglobosa*, *Prosopis africana*, *Daniellia oliveiri*, *Azadirachta indica*, *Zizyphus mauritiana*, *Ficus platyphylla*, *Bytorospermum parkii*, etc.

En cuanto a la fauna, se encuentran especies tales como las Gacelas de frente rojiza, el Céphalophes, el Phacochères, las Hienas y numerosos rumiantes pero también aves como la avutarda, el gran calao, las pintadas, los patos, etc.

Su aspecto se caracteriza por ser una vasta planicie uniforme y monótona y por la ausencia de montaña, que favorece las frecuentes inundaciones y arrastra sedimentos. Los suelos son de tipo arcilloso y arenoso.

III.2.5. Aspecto infraestructural

Transporte por carretera: El Departamento camerunés cuenta con una red de 1200 km de caminos y carreteras de las que 50,2 km son de asfalto; 396,5 km son caminos carreteros de tierra. Asimismo, una serie de caminos rurales completan el panorama vial, con dos categorías: 223 km, de los considerados prioritarios y 531 no prioritarios.

Comunicaciones: En la región opera una compañía de telefonía fija de naturaleza estatal (CAMTEL); dos compañías de telefonía móvil privada (ORANGE y MTN); una compañía radiofónica comunitaria (Radio Rural de Dana) y una cadena de radio y televisión nacional (CRTV).

Minas, agua y energía: No existen las carreras clasificadas, sin embargo algunas personas están explotando de una manera anárquica y tradicional los sedimentos del río Logone en Mouri, Guémère, Kartoua, Bougoudoum, Bosgoye... donde además existen canteras de áridos y gravas.

La zona cuenta con tres centros productores de agua de la *Société Nationale des Eaux de Cameroun (SNEC)*: en Yagoua con 700 m³, Doukoula con 110 m³ y Maga con 350 m³.

Sólo 30% de poblados tienen pozo de agua potable.

La *Société National d'Electricité* (SONEL) distribuye la energía eléctrica en la región, donde cuenta con 21.000 de abonados. Sólo la ciudad de Yagoua, Kalfou y el poblado de Dana tienen electricidad distribuida por la SONEL. La ciudad de Bongor se limita a una electrificación parcial (desde las 7h de la noche hasta las 11h) por medio de grupos electrógenos.

El desarrollo del Chad como país productor del petróleo, debe contribuir a amentar la riqueza de la zona.

III.2.6. Aspecto institucional

Organización administrativa: Difiere un poco según el país que tratemos. En Camerún, el Departamento de Mayo-Danay está formado por once Distritos Territoriales Descentralizados o Comunidades Rurales, con 331 electos locales o consejeros municipales y más de 200 jefaturas tradicionales de las que tres son de primer grado, ocho de segundo y las restantes son de tercer grado o *Lawanats*. En cambio en el Chad, su reciente historia como país independiente (11 de agosto de 1960), se ha visto salpicada por más de 30 años de guerra civil.

Organización Judicial: En Camerún, el Departamento cuenta con 1 tribunal de última instancia y 1 de primera, ambos con sede en Yagoua (conviene precisar que los dos tribunales no tienen separación formal: el Presidente del tribunal y el Procurador de la República acumula las responsabilidades de los 2 tribunales). También existen 2 tribunales de primer grado en Yagoua y Doukoula.

En el Chad, el poder judicial es independiente del poder ejecutivo y del poder legislativo y lo ejercen el Tribunal Supremo, los tribunales de apelación, los tribunales ordinarios y los juzgados de paz.

Sistema político: Es pluripartidista. En Camerún existen once partidos políticos legalizados y activos en este Departamento: RDPC (partido en el poder), UNDP, MDR, PPC, SDF, UDC, ANDP, ADD, etc. y en la prefectura de Mayo Boneye el partido más representativo es el MPS (partido en el poder). Hay que destacar los resultados de 2007 donde el RDPC, partido en el poder, ha obtenido cinco escaños de diputado en el gobierno central y 11 alcaldías de comunidades rurales. En el Chad, cabe señalar que existe una Constitución, aprobada por referéndum el 31 de marzo de 1996 y promulgada el 14 de abril del mismo año, donde se consagra la separación de los poderes ejecutivo, legislativo y judicial. El poder ejecutivo lo ejercen el Presidente de la República y el Gobierno. El poder legislativo lo ejerce el Parlamento, compuesto de dos cámaras: la Asamblea Nacional y el Senado (artículo 106 de la Constitución).

Actores de desarrollo: Los actores están clasificados en muchos grupos:

- Los servicios descentralizados del estado (la administración local), colaboran sobre los actos administrativos, la gestión de los conflictos sociales, la atribución de lotes municipales a los ciudadanos, la recaudación de los impuestos, la elaboración de los documentos técnicos de los proyectos de inversión, el control de los trabajos, etc.
- Las organizaciones de la sociedad civil que encuadran las poblaciones sobre la producción y financian ciertas infraestructuras comunitarias (pozos, escuelas, centros de salud, carreteras etc.)

- Los operadores económicos e incluidos las estructuras del micro-créditos y las empresas. Contribuyen a la ejecución de muchos proyectos de inversión.
- El gobierno central: El desarrollo local está esencialmente financiado por el estado que pone a la disposición de sus servicios descentralizados, el presupuesto de inversión público (BIP) para realizar las carreteras, construir y equipar las infraestructuras socioeconómicas, ejecutar los programas y proyectos sobre la salud, la educación, la producción agropecuaria, etc.
- Las organizaciones locales de desarrollo: SANA Logone, SATOLD (*Service d'Appui Technique aux Organisations Locales de Développement*) y CODASC (*Comité Diocésain des Activités Socio-Caritatives*), están llevando a cabo muchos proyectos de desarrollo con las comunidades con el respeto a la producción agropecuaria, pesca, artesanía, apoyo a los agrupamientos, apoyo a las escuelas, centro de salud etc... Sus acciones tienen una importante consideración por parte de las administraciones locales.
- Las ONGD internacionales: GLOBALMON (España) y ACRA (Italia) están apoyando las APEEs (Asociaciones de los padres y profesores de los alumnos), las agrupaciones de los productores y construyendo escuelas, pozos de aguas potables, etc.
- SEMRY
- PNVRA
- FIMAC
- PADC
- Le PARI
- PARFAR
- ESA
- Projet de lutte contre les grands fléaux
- Projet de Valorisation des Bas-fonds
- PNAFM
-

III.3. PROBLEMÁTICA DE DESARROLLO

III.3.1. Problemas socioculturales

La región, tanto si nos referimos a la parte camerunesa como a la parte del Chad, es una de las zonas más deprimidas del continente africano. El departamento camerunés, por ejemplo, fue el menos beneficiado por las repercusiones sociales de los 22 últimos años de la segunda República del Camerún. Eso se explica por la ineficaz capacidad de influencia sobre el poder central, que debería

orientar las inversiones públicas en función de la importancia de la población, o los deficientes programas de cooperación bilateral o multilateral hacia esta parte del territorio. Las continuas guerras civiles en el Chad, en cambio, explicarían el considerable retraso del resto de la zona. Por añadidura, la degradación del medio ambiente amenaza incluso las condiciones de existencia de esta población si no se adoptan las medidas correctivas. Esta población por mayoría agrícola es cada vez más pobre.

La situación de la mujer es, también aquí, un factor preocupante que contribuye a perpetuar la espiral de la pobreza. Las niñas no tienen casi ninguna posibilidad de estudiar, la mayoría de ellas se ocupa de las tareas domésticas o trabaja en el campo. Como consecuencia, muchas mujeres son analfabetas, lo que les impide participar plenamente en la vida política y social.

Por otra parte, los pocos niños que reciben formación tienen que desplazarse muchos kilómetros hasta la escuela más cercana. Además, los centros escolares son insuficientes para atender a la población, provocando una tasa de analfabetismo entre adultos de casi el 60%. El excesivo número de alumnos en las aulas provoca que los de primer y segundo ciclo de enseñanza fundamental pasen de curso, a pesar de no alcanzar el nivel, para dejar sitio a los que vienen detrás provocando un fracaso escolar muy alto.

De igual manera, los recursos sanitarios son escasos y están desigualmente repartidos, con lo que la cobertura es insuficiente en la mayoría de zonas. Los altos índices de mortalidad infantil (233 de cada mil niños mueren antes de alcanzar los 5 años), el insostenible crecimiento anual de la población, o la incidencia del SIDA entre la población adulta, son otros de los muchos problemas que afectan a esta región y frenan su desarrollo. También los arrozales exponen la población a la bilharziosis y por otro lado el no uso de letrines provoca las enfermedades diarreicas y sobre todo el cólera.

No existe ningún sistema de evacuación de aguas sucias tampoco aquel de la basura. Eso provoca una polución del medio ambiente y es contenedor de vectores de enfermedades.

Las condiciones climáticas y el método de vida son el origen de varias enfermedades, que es un freno al desarrollo de la región y a la escolarización de los niños y jóvenes. Entre estas enfermedades el más importante es el paludismo, enfermedad endémica en la región. Es responsable de la mortalidad maternoinfantil. Es la primera causa de mortalidad para los niños menores de 5 años, llegando a matar a un niño cada 30 segundos. Las enfermedades tienen graves consecuencias sobre el crecimiento del niño y el desarrollo de sus facultades. La población está afectada por la falta de recursos financieros y la insuficiencia de las infraestructuras médicas. El paludismo provoca un retraso escolar (dificultad de aprendizaje) o causa la mediocridad de los resultados escolares. La anemia (efecto del paludismo) es una causa importante de la mortalidad infantil. Además, cuando la madre sufre paludismo durante el embarazo, el bebé nace antes del término con una insuficiencia ponderal,

que se asocia con un mayor riesgo de muerte neonatal y con un retraso del desarrollo cognoscitivo del niño.

Por otro lado, las enfermedades diarreicas y las vinculadas a la carencia del agua potable son otras causas de mortalidad de los niños. También influyen de una manera negativa sobre la escolarización de los niños por el absentismo durante la enfermedad.

En resumen, las dificultades son múltiples:

- La tasa de desempleo es muy elevada.
- Insuficiencia del acceso a la información por parte de la población rural.
- Acceso al agua potable: La necesidad de la población en agua potable no está cubierta. En la zona, existe un ratio de 1 pozo por 1000 habitantes. La tasa mínima fijada por el estado es de 1 pozo por 300 – 500 habitantes. Las mujeres son las más perjudicadas, pues llevar el agua es una de sus tareas.
- Acceso a la asistencia sanitaria: El predominio de las enfermedades infecciosas es aún fuerte, a pesar de la tasa de vacuno, que es más de 75%. La insuficiencia del personal de salud.
- Educación: Los problemas en el sector de la educación son, en particular, la insuficiencia del personal docente y de las infraestructuras, ausencia del Manuel escolar, marginalización de las niñas.
- Posición de las mujeres: Las mujeres tienen la parte más grande de las tareas. Tienen que llevar el agua de la familia, asegurar el cuidado de los enfermos y de los niños, el cuidado de las niñas a nivel de la educación. Se considera que la mujer está destinada únicamente al matrimonio y está excluida durante la toma de decisión de la herencia.
- Ignorancia y falta de información hacia las mujeres, de conceptos indispensables para el buen funcionamiento y para el bienestar social (ignorancia de los distintos aspectos de la vida familiar, falta de conocimiento con relación al bienestar doméstico, incumplimiento de las medidas de higiene que tiene por consecuencia, una elevada tasa de mortalidad).
- La escasez de oportunidades después de la escuela.
- El hambre antes de las nuevas recolecciones de cosechas.
- La baja alimentación y la mala nutrición de los niños.
- Acceso a la escolarización: La tasa de subescolarización de los niños es muy elevada. En la zona la implicación de los niños en las tareas domésticas es muy fuerte y también con una distribución de tareas desigual entre niños y niñas.
- El índice de escolarización es bajo: un 74% para la enseñanza infantil, primaria y básica, un 11.34% para la enseñanza secundaria general y técnica. Hay una fuerte pérdida de nivel

escolar entre la enseñanza primaria y la secundaria.

Los padres de los niños no son conscientes de la importancia de la escolarización. Por otro lado, hay una carencia de escuelas, aunque cuando existen algunas, la distancia a recorrer por los niños para ir a la escuela es muy grande. Los recursos humanos y materiales son insuficientes. Los profesores son pocos para un número elevado de niños. En la mayoría de casos, no tienen una formación adaptada y están mal pagados. El programa escolar es inadecuado con el entorno sociocultural, la cultura local va a contracorriente de la institución escolar, los resultados escolares no son suficientes y con poco o mal impacto sobre el desarrollo local.

El bajo nivel de la escolarización en la zona genera los efectos siguientes: Desigualdad de género (70% de mujeres analfabetas); exclusión de la gran mayoría de las mujeres en el debate y la participación ciudadana; exclusión de la gran mayoría de las mujeres de las actividades económicas de los sectores modernos y de la toma de decisiones en el seno de la sociedad; falta de fundamento para el despegue de actividades de desarrollo y de mejora de las condiciones de vida de la comunidad humana; éxodo de la población.

Se identifican como causas de la baja tasa de escolarización los factores siguientes: Falta de concertación y organización comunitaria para el desarrollo socioeconómico en el Valle del Logone; déficit crónico de instituciones escolares, en cantidad y calidad en la región; peso de la mentalidad tradicional que limita el acceso de las niñas a la escolarización primaria; deficiente concertación en la región, entre las escasas instituciones de cooperación al desarrollo allí implantadas; economía de subsistencia, con crisis periódicas de hambrunas y un estado de pobreza endémica.

Perfil epidemiológico

El perfil epidemiológico del Valle del Logone resalta: Las principales causas de consultas, , las principales causas de mortalidad intra-hospitalario, las enfermedades tenidas en cuenta en los programas de salud del Ministerio de Salud (MINSANTE), los factores de riesgos de enfermedades, y la situación acerca de los accidentes y traumatismos varios, y también la malnutrición.

Principales motivos de consulta: (Voir RACHEL)

Principales causas de mortalidad: (Voir RACHEL)

III.3.2. Problemas económicos

El desarrollo económico del valle de Logone descansa sobre los sectores productores que son: la agricultura, la ganadería y la pesca, cuyos productos se venden en los diferentes mercados del territorio. La venta de mijo, arroz, productos de huerta, bovinos, ovejas, caprinos y cerdos, pescas, algodón constituye las fuentes de renta por la mayoría de las poblaciones. Sin embargo, las rentas serían más importantes si los problemas siguientes no obstaculizasen el desarrollo económico de la zona:

- Inexistencia del circuito de comercialización bien adaptado,
- ausencia de fábrica o de pequeñas unidades de transformación de los productos agrícolas,
- la escasez existencia de las ideas de empresas,
- malas cualidades de carreteras, de cobertura telefónica, de radio y de televisión que limitan los cambios comerciales; una buena parte de la producción se vende en Nigeria sin un registro de los ayuntamientos y falta de civismo fiscal.
- La insuficiencia de tierra cultivable causada por la pérdida de fertilidad de los suelos sobreexplotados,
- la mala gestión de cosechas y rentas agrícolas,
- la subexplotación de las algunas zonas a alto potencial agrícola a lo largo del Logone y de los lagos para árboles frutales y el cultivo de la huerta.
- La economía del departamento se basa esencialmente en el sector primario, los otros sectores son embrionarios o inexistentes.
- Baja renta de las familias (la renta media anual por agricultor es de 36.000 F CFA, o sea, 55 € al año).
- La fuerte implicación de los niños en los trabajos domésticos y con una desigualdad entre niñas y niños.
- Vías en mal estado, generan pérdidas económicas al productor
- Baja productividad y escasa diversificación en la producción agropecuaria
- Carencia de Programas de Capacitación
- Pérdida de productos por mal manejo post cosecha
- Intermediarios que perjudican la productividad
- Falta de asistencia técnica
- Desconocimiento de técnicas de producción
- Precios bajos de los productos agrícolas y altos costos de insumos

- Modificación climática y deterioro ambiental
- Deficientes líneas de crédito y exagerados requisitos para acceder a créditos que permitan dinamizar la producción o inexistencia de créditos blandos

III.3.3. Problemas medioambientales

El medio ambiente del Valle del Logone está debilitado por:

- La inestabilidad de la pluviométrica y la cantidad de lluvias están mal repartidas. Esta fluctuación de la pluviométrica influye negativamente en muchas actividades de producción. Resulta que las malas producciones y los casos de hambre están registrados durante algunos años.
- La deforestación progresiva causada por el corte anárquico de la madera. Resulta que las tierras están expuestas a la erosión eólica y pluvial.
- La utilización anárquica de abono en los perímetros arroceros genera la degradación de las tierras
- El furtivismo, que genera el desaparecimiento progresivo de ciertas especies animales, es también un problema medioambiental a mencionar.
- La degradación de los recursos naturales vinculada a las malas prácticas culturales (agricultura extensiva, fuegos de arbusto), al furtivismo y al incumplimiento de la normativa en cuanto a pesca (utilización de redes pequeñas para la captura de pescado, utilización de productos químicos agresivos para la conservación del pescado).
- La degradación del medio ambiente amenaza incluso las condiciones de existencia de esta población si no se adoptan las medidas correctivas.

A pesar de las distintas medidas adoptadas por las autoridades competentes, respaldadas por la comunidad internacional, se sigue asistiendo a una explotación “minera” y no renovable de los recursos forestales existentes. Esto es especialmente verdadero en el Valle del Logone donde, la progresiva destrucción de la vegetación causa una degradación rápida del medio natural, que se manifiesta por fenómenos de desertización que llegan hasta el enarenamiento del río Logone. Esta degradación se refiere a la vez a la desaparición irreversible de la biodiversidad pero también a la pérdida del potencial de producción de la zona: recursos arbolados, pastos, fertilidad de los suelos, recursos pesqueros. Estos fenómenos contribuyen al empobrecimiento general de la población, lo que aumenta aún más la presión sobre los recursos naturales y es fuente, a menudo, de tensiones sociales entre las distintas categorías de la población. La presión sobre los recursos arbolados se debe en gran parte a las necesidades energéticas de las poblaciones. En particular los núcleos urbanos que utilizan más el

recurso de madera-energía son Bongor (20.500 habitantes), Yagoua (54.000 hab), Maga (21.600 hab), Maroua (235.000), Guelendeng (42.000) y, sobre todo, Djamena (794000 hab). El consumo global en madera-energía de la capital chadiana se estimaba en 2001 en 720.000 m³ (fuente: AEDE 2003). Está en progresivo aumento o debido al aumento demográfico o debido al paso progresivo de los hogares de la madera al carbón. La zona de intervención (numerado chadiano) que es entre 150 y 250 Km de distancia de la capital, se considera como zona de reserva para el suministro de la capital durante las próximas décadas. No obstante, en una reciente visita en el Departamento de Kabbia, al sur de Bongor, si se constató que algunas tierras disponen efectivamente de un potencial no desdeñable de recursos forestales, todo indica también que la carbonización a objetivo comercial ya gana los cantones Gamado y Holloom, que con todo bastante se retroceden. El mismo fenómeno prevalece en Camerún en Mayo Danay donde con toda la comercialización del carbón está fuera de la ley.

La evaluación de la zona (FAO 2005) pone de manifiesto que más del 70% de los recursos forestales existentes son de segundo orden, dato que demuestra la degradación de la región. Otros datos facilitados por organismos oficiales con competencias medioambientales, muestran cómo más del 80% de los bosques a preservar son utilizados como fuente de materia prima (energética y material para la construcción); en esta zona, la energía procedente de biomasa constituye casi la única alternativa. La masa forestal está en claro retroceso; el trabajo molesto de la búsqueda de madera, tradicionalmente soportado por sectores vulnerables de la población (niños y mujeres), es cada vez más difícil y se vuelve en contra de su propia integración social.

En definitiva, bajo los efectos combinados de la tala indiscriminada de árboles, las roturaciones agrícolas, los pastos para el ganado y de la contumaz sequía, asistimos a una considerable reducción del potencial de desarrollo de la zona. Evidentemente, asistimos a un hecho que perjudica a medio y largo plazo al equilibrio necesidades/recursos; así como, a un retroceso de la masa vegetal, que perjudica el clima en general y el régimen hidrológico y la erosión de los suelos en particular. Esto es especialmente dramático en el Valle del Logone donde el progresivo deterioro forestal provoca la sedimentación del río Logone y sus afluentes y la disminución de la capa freática. Lo que conlleva la construcción de pozos y perforaciones de agua cada vez más profundas. Ante estos fenómenos, las autoridades públicas poco pueden hacer más que la elaboración de medidas legislativas, como la ley camerunesa n° 94 01 de 20/1994 que trata sobre el régimen de bosques, fauna y pesca, cuyos principales cometidos se orientan hacia la adaptación y la repoblación forestal; también el PNDP (Programa Nacional de Desarrollo Participativo) cuya objetivo principal es la sensibilización de las poblaciones en la gestión sostenible de los recursos forestales, en particular, por la creación del bosque comunitario y se inserta en la estrategia de lucha contra la pobreza.

III.3.4. Problemas infraestructurales

El malo estado de las infraestructuras básicas y su carencia plantea un problema grave del desarrollo socio-económico de Valle del Logone. Hemos notado los problemas siguientes:

- La red vial son en malas condiciones y sin mantenimiento que impidan el desarrollo social y económico.
- Insuficientes servicios basicos
- La deficiente infraestructura y equipamiento mínimo requerido
- Las malas condiciones de infraestructura y equipamiento de la salud. La infraestructura sanitaria sin cobertura en calidad y cantidad.
- El alto índice de necesidades básicas insatisfechas
- La insuficiencia de las infraestructuras escolares de la enseñanza primaria
- Las infraestructuras son precarias e insuficientes

III.2.5. Problemas institucionales

A pesar de la importancia de la función de las instituciones para garantizar la seguridad alimentaria, luchar contra la pobreza y promover el desarrollo de los recursos humanos y naturales, existe muchas debilidades a tener en cuenta:

- Los servicios descentralizados del estado perciben en la mayoría de caso un fondo insuficiente que no permite de llevar a cabo sus actividades. Además, se añade la lentitud administrativa.
- Las organizaciones de la sociedad civil y los proyectos iniciados por el estado tienen un volumen de las actividades insuficientes para garantizar las mejor es condiciones de vida a la población. Además no existe un marco de concertación que permite a las organizaciones de poner en marcha las sinergias y de armonizar sus métodos de intervención en el Valle del Logone.
- Los ayuntamientos hicieron una inversión sobre el terreno pero solamente para hacer una campaña de las futuras elecciones. No existe un sistema de planificación según las necesidades de los habitantes de los municipios. A pesar de las experiencias del personal de los ayuntamientos, hay una insuficiencia de competencia para hacer una planificación, la concepción de obra, la preparación de los documentos técnicos, el control y seguimiento de la ejecución de las actividades sobre el terreno.
- Las autoridades administrativas y tradicionales no hacen esfuerzos para combatir el bandolerismo. La colaboración es débil sobre la gestión de los recursos (agua, suelo y pasto) y de los conflictos ligados con los limites de los territorios.

- La insuficiencia de las organizaciones de apoyo al desarrollo (públicas, privadas, laicas o confesionales).
- La insuficiente financiación para las actividades generadoras de renta y apoyo a las actividades comunitarias.
- La insuficiencia del personal técnico sanitario
- La poca implicación de las administraciones locales
- Las carencias en financiación, seguimiento y evaluación de las escuelas por la administración.
- Inexistencia de un sistema apropiado de financiación de las infraestructuras básicas y del mantenimiento de las carreteras; inadecuación del sistema de financiación de la producción (agrícola, animal y piscícola) y de comercialización de los productos; insuficiencia de comunicación y de información dentro la población, ausencia de planificación concertada y de un marco de concertación de los actores para armonizar y orientar las intervenciones del desarrollo.

III.4. AMENAZAS EN EL VALLE DEL LOGONE

(véase la tabla más abajo indicada)

III.5. OPORTUNIDADES EN EL VALLE DE LOGONE

(véase la tabla más abajo indicada)

SYNTHÈSE SWOT DU DIAGNOSTIC DE LA SITUATION ACTUELLE (DSA)

REALITE INTERNE ET EXTERNE TERRITORIALE

Facteurs internes

Bloc	Points forts	Points faibles
Plan économique	<ul style="list-style-type: none"> - Une main d'œuvre abondante, moins chère et laborieuse - Une population jeune et dynamique et une élite très nombreuse. - Sol fertile et varié (la disponibilité et la diversité des terres exploitables pour l'élevage et l'agriculture ; de nombreux bas fonds pour la pratique du maraîchage et la pisciculture). - Vastes surfaces inexploitées qui peuvent être mises en valeur pour l'agriculture et l'élevage. - Scolarisation relativement élevé - Fort potentiel d'irrigation (présence du fleuve Logone, lac naturel de Guéré- 	<ul style="list-style-type: none"> - Insuffisance des espaces cultivables et pâturages - Conflits agro-pastoraux - Habitudes alimentaires rigides - Production basée sur l'autoconsommation - Faible niveau de production (travail, terre, etc.) - Faible disponibilité et coût élevé des intrants - Secteur secondaire presque inexistant - Exode rural accéléré - Faible utilisation des

	<p>Wina, lac artificiel de Maga et des cours d'eau saisonniers qui permet la pratique de la pêche, la conservation des ressources halieutiques et la pratique de l'agriculture irriguée)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Existence d'un potentiel marché - Disponibilité du savoir faire - Existence d'un cheptel - Amélioration de la santé animale - Développement de la culture d'arachide - SEMRY et les différents casiers de Bongor - SODECOTON - Périmètres irrigués - Waldé de Danay - Centre du lait - Unions de transformation (huile d'arachide, grain de neem, huilex) - Transformateurs agroalimentaires (restaurants, décorticage du riz : SCPR ET FUGRYA, etc. Boulangerie de Bongor - Position favorable au commerce - Multitude des organisations de développement - Artisanat - Zones favorables à l'élevage, pêche et cultures vivrières - Grande variété des produits agropastoraux - Savoir faire local - Institutions de microfinance (Crédit du Sahel, FIFFA, Régionale, et CVECAs) - Tourisme (Structures d'accueil, Agence de voyage : Danay Express et Danay Adaptoussia, les sites touristiques : lac artificiel de Maga, lac naturel de Guéré-Wina, réserve forestière de Kalfou, les cases en obus de Maga, les danses traditionnelles, l'artisanat, le périmètre rizicole, etc.) - 	<p>disponibilités financières</p> <ul style="list-style-type: none"> - Absence des banques commerciales - Culture à ne pas rembourser les crédits - Culture du surendettement - Faible niveau d'épargnes - Production animale sentimentale - Pêche anarchique et utilisation des armes prohibées - Refus/difficultés d'adoption des technologies pour la production agricole - Utilisation insuffisante des fertilisants - Moins de temps consacré au travail (5 mois/12) - La main d'œuvre est désœuvrée et peu qualifiée - Mauvaise gestion des récoltes (Mauvaise gestion du mil : cas de la production du bilbil, brasseries dans la production de la bière) - Elevage extensif - Insuffisance organisationnelle des producteurs - Absence des unités de transformation des produits maraîchers - Insuffisance d'opérateurs économique - Notion du marché - Epizootie - Faible disponibilité de la NTIC - Absence d'électrification rurale - Absence d'entreprises locales - Mauvaise organisation d'entités d'économies sociales - Handicap lié à la tradition culturelle - Incivisme fiscal
Plan social et	- Forte poussée démographique	- Diversité linguistique

<p>culturel (RH)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Forte densité des jeunes - Identité culturelle presque homogène - Grande richesse culturelle - Dynamisme des populations - Population dense et diversifiée - Amélioration de l'habitat - Existence relative des infrastructures sociales (écoles, CS, etc.) - Existence des infrastructures saisonnières - Revitalisation des mouvements culturels - Existence d'organes de communication - Engouement pour la prévention sanitaire (vaccination) - Léger progrès de la scolarisation de la jeune fille 	<ul style="list-style-type: none"> - Faible niveau d'alphabétisation - Egalitarisme (Jalousie /destructrice) - Pratique de sorcellerie - Consommation abusive d'alcool et vol - Mauvaise gestion des produits agricoles - Faible niveau d'esprits associatifs - Individualisme caractérisé - Diminution des formes d'entraides - Routes mal entretenues - Peur de planter l'arbre - Inexistence de diffusion de réussites techniques et du savoir-faire - Forte déperdition scolaires - Faible fréquentation des structures sanitaires - Expansion de la prostitution - Dépravation des mœurs et acculturation (urbaine) - Forte poussée des actes de vandalisme - Retour limité des élites extérieures et retraitées - Pauvreté - Populations réfractaires au planning familial - Retards scolaires - Mariages précoces - Pesanteurs socioculturelles - Sous-scolarisation de la jeune fille - Préjugés entre les ethnies - Refus de certains cadres à travailler dans la Vallée du Logone - Insuffisance de cadres qualifiés - Inégale répartition des cadres - Taux de mortalité élevé - Faible espérance de vie - Grand banditisme (coupeurs de route, Kidnapping, feymania, vol de bétail, etc.)
-----------------------------	--	---

Infrastructures	<ul style="list-style-type: none"> - Quelques routes aménagées - Présence des hôpitaux et des Centre de Santé - Présences des Instituts, Lycées, collèges, écoles professionnelles, écoles primaires et maternelles etc. - Un centre culturel et écomusée (en cours) 	<ul style="list-style-type: none"> - Mauvaise état de voie de communication et transport (pont sur le Logone, etc.) - Manque d'entretien des infrastructures existants - Faible fréquentation des communautés à l'éducation et aux hôpitaux - Non motivation de l'enseignant - Inexistence d'un pont sur le Logone entre Yagoua et Bongor - Insuffisance d'infrastructures (routes, internet, écoles, etc.) - Absence du tissu bancaire - Faible couverture du réseau téléphonique - Insuffisance des structures d'accueil - Secteur secondaire pas du tout développé
Plan environnemental (RN)	<ul style="list-style-type: none"> - Existence des RN - Existence d'un sol propice - Existence de nombreuses nappes phréatiques - Actions multiples tendant à réduire la pression sur les RN - Existence d'actions concertées pour une gestion durable - Proposition d'alternatives visant à réduire la consommation du bois - Emergence d'organisation à la base pour la gestion durable - Existence des textes réglementaires - Richesses du sol - Eaux de surface (lacs Maga, Guéré, Boneye, fleuve Logone, Davouya, Mimié, Guerléo, Mana, etc.) - Réserves : Kalfou, Bois de Boulogne, Rôneraie de Gam - Zones de pâturages - Bas fonds - Faune : hippopotames (Logone et lacs), ressources halieutiques, etc. - Sous-sol : Pétrole de Bongor et Zina, carrières de sable, or (Mana et Mayo 	<ul style="list-style-type: none"> - Absence du code local de gestion - Pratique de feux de brousse - Utilisation abusive du couvert végétal - Diminution de la biodiversité - Développement du braconnage - Mauvaise gestion des RN - Inexistence de plan de gestion des RN - Incapacité d'exploitation des sous-sols (moyens financiers et humains) - Actions de déforestation - Insuffisance de concertation entre acteurs en matière de RN - Manque d'esprit de reboisement dans la culture des populations - Insécurité foncière (motivation) - Non respect de la réglementation en vigueur

	<p>Boneye)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Paysages touristiques - Disponibilité des cours d'eau (Logone, Danay, Klero, Lacs Maga, Guisey, Boney, etc.) - Sols fertiles et disponibles - Existence de massifs forestiers (reserve forestière de Kalfou, Bois de Boulogne, Vagandja et Lokoro) - Géomorphologie uniforme et plate - Zones humides : Vallée de Manha - Ressources halieutiques - Reboisement / Sahel vert (Daiba, Tcherfeke, Ouro Daban) 	<ul style="list-style-type: none"> - Forte pression sur les ressources ligneuses (cuite de brique, etc.)
Organisationnel et institutionnel	<ul style="list-style-type: none"> - Existence d'ONG locale (SANA Logone, APIBASE, ADSEC/Guidawa, CODAS-Caritas, BELACD, etc.) - Services étatiques 	<ul style="list-style-type: none"> - Insuffisance d'ONG Internationale - Insuffisance de la coopération - Faible investissement de l'Etat - Mauvaise gestion des sociétés, programmes et projets de développement - Tracasseries douanières - Insécurité juridique

Nécessité

Plan économique	<ul style="list-style-type: none"> - Identifier et promouvoir des PME/PMI - Promouvoir l'élevage non conventionnel et pisciculture - Moderniser des instruments de production - Eduquer à l'épargne et aux crédits (remboursement) - Eduquer à l'utilisation des intrants - Eduquer à la gestion des revenus - Modifier progressive des habitudes alimentaires - Diversifier la production - Organiser la commercialisation des produits - Rendre disponible et faciliter l'accès aux intrants - Normaliser les produits agricoles - Promouvoir la transformation des produits et acquérir les structures de conservation - Planter des structures d'accueil (restaurants, etc.) - Développer l'écotourisme - Former entrepreneuriale et management - Créer de centres de formation aux petits métiers - Impliquer des bénéficiaires dans la gestion des sociétés d'Etat (SEMRY) - Promouvoir l'électrification rurale
Plan social	<ul style="list-style-type: none"> - Multiplier les points d'eau potable - Multiplier les infrastructures scolaires et sanitaires et les équiper - Former des cadres qualifiés

	<ul style="list-style-type: none"> - Former et recruter des enseignants et des personnels de santé - Promouvoir la scolarisation des jeunes (particulière la jeune fille) - Promouvoir la pharmacopée locale - Impulser l'implantation des mutuelles de santé et subventionner les médicaments - Créer de centres d'alphabétisation fonctionnelle - Inciter à l'excellence : bourses, prix spéciaux - Promouvoir l'énergie solaire, éolienne, etc. - Dénoncer des voleurs par les radios : cas des décisions rendues par la justice - Sensibiliser sur les fléaux sociaux : alcool, drogues, vol, etc. - Sensibiliser en matière de genre - Organiser des campagnes de lutte contre l'intoxication, la désinformation, etc. - Promouvoir des jeux et loisirs sains locaux - Former et sensibiliser sur la gestion du bien public
TIC	<ul style="list-style-type: none"> - Rendre disponible l'accès à l'internet (créer des télé-centres communautaires, cybercafé, etc.) - Densifier le réseau de la téléphonie
Culturelles	<ul style="list-style-type: none"> - Créer de centres culturels et musées - Multiplier la fréquence des festivals

Facteurs Externes

	Menaces	Opportunités
Ressources Naturelles	<ul style="list-style-type: none"> - Aléas climatiques - Mauvaise répartition des pluies - Désertification - Sécheresse - Tariessement et ensablement des cours d'eau - Disparition de certaines espèces de la flore et de la faune (plantes médicinales, etc.) - Destruction des cultures par les pachydermes, oiseaux granivores et criquets - Pollution de l'environnement - Apparition des maladies - Faible pluviométrie - Dégradation des berges du Logone - Inondations incontrôlées - Erosions (ensablement du Logone et affluents) - Famines - Epidémies, endémies - Peu de routes classées - Feux de brousse non contrôlés 	<ul style="list-style-type: none"> - Création des espaces verts - Respect de la politique de la restauration de l'environnement - Existence de nombreux cours d'eau - Possibilité de cultures en toute saison - Exploitation des périmètres aménagés (rizicoles) - Possibilité de faire des étangs piscicoles - Exploitation de certaines espèces de la flore (gomme arabique, noix de cajou, moringa olifera, neem, etc.) - GIE Huilex - Exploitation des bas fonds (irrigation, etc.)
Socio-culturelles	<ul style="list-style-type: none"> - Famine - Conflits - Absence de démocratie - Faible syndicalisme 	<ul style="list-style-type: none"> - Sensibilisation des communautés sur le respect du planning familial et sur la nécessité

	<ul style="list-style-type: none"> - Pollution (déchets pétroliers, pesticides, etc.) - Tracasseries internes et transfrontalières (FMO ; douanes, etc.) - Corruption - Insécurité - 	<ul style="list-style-type: none"> - Paix - Existence d'organismes d'encadrement (SEMRY, SODECOTON, projets et programmes de développement, regroupement à caractère économique, social et culturel, OSC, nombreuses élites dans divers domaines, PRODEPECHE, PDR, PACA, PNDP, PDFP, PACD, PAJER-U, PIFMAS, PADMIR, etc.) - Coopération internationale via les ONG Européennes (ACRA, GLOBALMON, etc.) - Retombées des revenus pétroliers
Potentialités économiques	<ul style="list-style-type: none"> - Faillite d'entreprises - Insécurité alimentaire - Disparition des ressources halieutiques - Prolifération des maladies animales - Mauvaise répartition des revenus pétroliers - Mauvaise gestion des RN (poisson, bois, sols, etc.) 	<ul style="list-style-type: none"> - Appui à l'autopromotion de la femme - Implantation d'unités de transformation des produits agroalimentaires
Infrastructures	<ul style="list-style-type: none"> - Dégradation des infrastructures et fermeture des structures étatiques (imprimerie, banques, etc.) - Routes impraticables 	<ul style="list-style-type: none"> - Implication des communautés à l'entretien des infrastructures - Réalisation des nouvelles infrastructures

PRIORISATION DES SECTEURS

N°	SECTEURS CONCERNES	PROBLEMES CENTRAUX	OBSERVATION
01	Education	- Difficulté d'accès à l'éducation de base de qualité	
02	Hydraulique	- Difficulté d'accès à l'eau potable	
03	Agriculture	- Faible productivité agricole	
04	Développement économique	- Difficulté à promouvoir les activités économiques	
05	Promotion de la femme	- Difficulté d'accès aux services d'autopromotion de la femme	
06	Elevage	- Faible productivité animale	
07	Santé	- Difficulté d'accès aux soins de santé primaire	
08	Transport	- Difficulté de transport en saison des pluies	

09	Gestion et ressources naturelles	- Diminution progressive de ressources naturelles	
10	Electrification	- Inexistence d'électricité	
11	Pêche	- Faible productivité halieutique	
12	Sport et loisirs	- Difficulté d'accès aux infrastructures de loisirs	
13	Santé	Accès difficile aux informations sur le VIH/SIDA	

CAUSES PERTINENTES SUR LESQUELLES LA COMMUNAUTE VEUT ET PEUT AGIR PENDANT LES CINQ PROCHAINES ANNEES (au niveau de la base)

Secteurs concernés	Problèmes	Causes	Effets	Causes pertinentes	Solutions
Education	Difficulté d'accès à l'éducation de base de qualité	- Insuffisance des salles de classe équipées - Insuffisance d'enseignants qualifiés - Inadéquation des programmes scolaires liés au contexte	- Jumelage (Classes multigrades) des salles de classe par les maîtres - Difficultés d'assimilation des cours - Refus de fréquentation des élèves	- Insuffisance de salles de classe et les équipements - Insuffisance des enseignants qualifiés	- Construire les salles de classes et les équiper - Emettre une demande d'affectation des enseignants qualifiés
Hydraulique	Difficulté d'accès à l'eau potable	- Insuffisance de points d'eau aménagés - Mauvaise qualité de l'eau	- Prolifération maladies hydriques - Pénurie d'eau potable - Augmentation des dépenses sanitaires	- Mauvaise qualité de l'eau - Insuffisance de points d'eau aménagés	- Construire des forages et puits - Traiter l'eau de puits à l'eau de javel
Agriculture	Faible productivité agricole	- Insuffisance matériels de labour - Manque de magasin de stockage	- Faible rendement Exode rural - Famine - Difficulté d'accès à l'activité agricole	- Insuffisance matériels de labour - Manque de magasin de stockage	- Organiser les agriculteurs en Gics afin d'acquérir des matériels de labour et moto pompe - Construire les magasins de stockage
Développement économiques	Difficulté d'accès à promouvoir de commercialisation	- Insuffisance de magasins de stockage au marché - Insuffisance de technique	- Faible rendement commercial Pénurie de stockage de produits	- Manque de magasin de stockage - Manque d'organisation - Insuffisance de technique de	- Construire de magasin de stockage - Organiser les séances de formation

		de commercialisation -Inexistence d'organisation	_Abandon de l'activité	commercialisation	
Promotion de la femme	Difficulté d'accès aux services d'autopromotion des la femme	- Analphabétisme criard des femmes -Mésentente entre les femmes - Manque d'association - Insuffisance de moulins à céréale - Marginalisation de la femme	-Difficulté d'accès aux informations Perte de temps à la recherche de moulins Manque d'émancipation	- Analphabétisme criard des femmes Insuffisance de moulin à Maïs	-Créer un centre d'analphabétisation fonctionnel - Structurer les femmes en Gic afin d'acquérir les matériels de maraîchage -Installer les moulins à maïs
Elevage	Faible productivité animale	-Epidémie fréquentes -Pacs d'animaux non aménagés -diminution des pistes pastorales	- Amaigrissement - Taux de mortalité élevé -Diminution du cheptel -Malnutrition des animaux	-Epidémie fréquentes -Pacs d'animaux non aménagés	-Organiser les éleveurs en Gics afin d'acquérir les grillages pour enclos -Sensibiliser les éleveurs sur l'importance de la vaccination
Santé	Difficulté d'accès aux soins de santé primaire et aux infos sur le VIH/SIDA	-Absence de forage au centre de santé - Eloignement du centre de santé- Insuffisance de moyens de transport des malades - Utilisation limité du préservatif -Ignorance du statut sérologique	-Faible fréquentation -Difficulté à rejoindre le centre de santé environnant -Risque de propagation de la maladie -Taux de contamination élevé -Taux de prévalence élevé	-Insuffisance de matériels de transport de malades -Construction d'un centre de santé -Utilisation limité du préservatif -Ignorance du statut sérologique	-Construire des forages au site des centres de santé -construire des centres de santé et les équiper -Organiser chaque année le dépistage gratuit et volontaire -Sensibiliser sur le port du préservatif

Transport	Difficulté de circulation saison de pluie	Insuffisance de moyens de transport -Impraticabilité de la zone en saison des pluies	-Enclavement de la zone -Difficulté de circulation	-Insuffisance de moyens de transport -Impraticabilité de la zone en saison des pluies	-Organiser la communauté en Gics de Moto taxi afin d'acquérir les matériels de déplacement -Initier une demande de la confection de la digue par le gouvernement
Gestion et ressources naturelles	Diminution progressive de ressources naturelles	-Feu de brousse -Coupe abusive des arbres -Manque de techniques de reboisement -Effondrement de la berge du fleuve	- Désertification -Mauvaise répartition des pluies Diminution des espèces fauniques	-Effondrement de la berge -Coupe abusive des arbres, feux de brousse -Manque de technique de reboisement	-Construire la digue de protection des berges. -Former les techniques de reboisement- Organiser les séances de sensibilisation contre les feux de brousse, la coupe abusive des arbres
Electricité/énergie	Difficulté d'accès aux énergies et réseaux éclectiques	Pas de courant électrique	L'oubli de l'état	Obscurité Vol dans la nuit	Electrifier les villages par énergies solaire
Pêche	Faible productivité piscicole	-Insuffisance des matériels de pêche -Pratique de la pêche anarchique - Insuffisance de techniques de conservation des produits de la pêche	-Faible production -Pourriture de produits de la pêche -Baisse de rendement Pénurie de produits de pêche	- Insuffisance de matériels de pêches - Insuffisance de techniques de conservation des produits de pêche	-Structurer les pêcheurs en Gics afin d'acquérir les pirogues 01 filet -Former les pêcheurs en techniques de fumage
Sport et Loisirs	Difficulté d'accès aux infrastructures de loisirs	- Inexistence d' 01 foyer culturel Inexistence de matériels de loisirs Acculturation de la communauté	- Insuffisance d'information Manque d'émancipation -Manque d'ouverture -Perte de culture	-Inexistence de matériels de loisirs - Inexistence d' 01 foyer culturel -Acculturation de la communauté	-Installer un téléviseur équipé -Créer des foyers culturels de jeunes -Construire un musée d'art

VISION (IMAGE-OBJECTIVE) TERRITORIALE (2023-2025)

L'image-objective pour l'année 2023 (définie par les acteurs de manière participative) résume la vision des acteurs principaux de la Vallée du Logone à propos de comment ils espèrent que leur territoire soit dans le future, à partir de la réalité territoriale identifiée dans l'étape du diagnostic.

Cette vision se résume dans le paragraphe suivant:

En 2023, la Vallée du Logone est un « territoire agroindustriel, avec des PME/PMI fonctionnelles et compétitives, une agriculture semi-mécanisée, disposant des centres de formation de petits métiers, un capital humain de qualité, une espérance de vie prolongée, une communication sans grande difficulté, dans le cadre d'un développement territorial avec une identité culturelle propre y la gestion soutenable de ses ressources ».

Cette idée reconnaît l'importance du secteur agroindustriel comme un énorme potentiel pour donner une valeur ajoutée aux produits agropastoraux et pêche, tout en incluant le facteur infrastructurel. Il est aussi projeté mener des actions sociales liées au capital humain pour l'acquisition des capacités et de jouir d'une bonne santé. En troisième lieu, les actions seront mieux organiser dans un cadre de concertation qui donne lieu à la mise en place d'une Agence de Développement Locale. Enfin, le facteur environnemental est tenu en compte dans toutes les stratégies pour donner lieu à une gestion soutenable de nos ressources.

CADRE STRATEGIQUE

BLOCS STRATEGIQUES

Les axes stratégiques du développement de la Vallée du Logone sont définis au nombre de onze (11) et regroupés en cinq (5) blocs :

BLOC I : STRATEGIES ECONOMIQUES

LE.1 : DYNAMISER L'AGRICULTURE, L'ELEVAGE, LA PECHE ET L'ARTISANAT

LE.2 : DEVELOPPER UN SYSTEME D'EPARGNE ET CREDIT ENDOGENE

LE.3 : IMPULSER L'ENTREPRENEURIAT LOCAL

BLOC II : STRATEGIES SOCIOCULTURELLES

LE.4 : ASSURER L'ÉDUCATION ET LA FORMATION POUR TOUS

LE.5 : PROMOUVOIR LA CULTURE, LE SPORT ET LE LOISIR

LE.6 : GARANTIR LA SANTE ET L'HYGIENE

LE.7 : IMPULSER LA GOUVERNANCE LOCALE ET LA PARTICIPATION CITOYENNE (GENRE)

BLOC III : STRATEGIES INFRASTRUCTURELLES

LE.8 : AMELIORER LES INFRASTRUCTURES ROUTIERES

LE.9 : PROMOUVOIR L'UTILISATION DE LA NTIC

BLOC IV : STRATEGIES INSTITUTIONNELLES

LE.10 : ASSURER UN APPUI AU DEVELOPPEMENT LOCAL

BLOC V : STRATEGIES ENVIRONNEMENTALES

LE.11 : GERER SOUTENABLEMENT LA BIODIVERSITE

OBJETICTIFS STRATÉGIQUES

BLOC I : STRATEGIES ECONOMIQUES

LE.1 : Dynamiser l'agriculture, l'élevage, la pêche et l'artisanat

O1LE1 : Promouvoir la production agropastorale intensive

O2LE1 : Aménager le territoire agropastoral

O3LE1 : Promouvoir et diversifier les cultures de rente

O4LE1 : Augmenter le rendement en pêche durable tout en respectant la réglementation en vigueur

O5LE1 : promouvoir d'activités alternatives non agricoles

O6LE1 : Renforcer les capacités dans la gestion des récoltes

O7LE1 : Promouvoir et accompagner les OP

O8LE1 : Promouvoir la mise en place du SYAL/filière : Système Agroalimentaire Localisé

O9LE1 : Assurer une couverture sanitaire animale

LE.2: Développer un système d'épargne et crédit endogène

O1LE2: Promouvoir la collecte d'épargne (adassé, tontine à partir des relations de confiances, etc.) et l'accès crédit (crédit en nature : golla, labour des champs, fourniture des équipements, etc.)

O2LE2: Susciter l'implantation des banques commerciales

LE.3: impulser l'entrepreneuriat local

O1LE3: Renforcer les capacités des PME/PMI formels et non formels existants

O2LE3: Appuyer la création des nouvelles PME/PMI formels et non formels

BLOC II : STRATEGIES SOCIOCULTURELLES

LE.4 : Assurer l'éducation et la formation pour tous

O1LE4: Promouvoir l'alphabétisation fonctionnelle

O2LE4: Promouvoir la scolarisation

O3LE4: Activer la formation du capital humain et le retour des cadres dans la Vallée du Logone

LE.5 : Promouvoir la culture, le sport et Le loisir

O1LE5: Promouvoir les valeurs morales et culturelles

LE.6 : Garantir la sante et l'hygiène

O1LE6: Améliorer l'accès aux services sanitaires

LE.7 : Impulser la gouvernance locale et la participation citoyenne (Genre)

O1LE7: Promouvoir la bonne gouvernance locale

O2LE7 : Assurer une participation citoyenne active

BLOC III: STRATEGIES INFRASTRUCTURELLES

LE.8 : Améliorer les infrastructures routières

O1LE8: Créer, entretenir et améliorer l'état des infrastructures routières

LE.9 : Promouvoir l'utilisation de la NTIC

O1LE9: Promouvoir l'accès au NTIC

BLOC IV : STRATEGIES INSTITUTIONNELLES

LE.10 : Appui au développement local

O1LE10: Attirer des partenaires pour le développement

O2LE10 : Promouvoir une politique de plaidoyer/lobbying auprès du pouvoir central en faveur de la population de la Vallée du Logone

BLOC V : STRATEGIES ENVIRONNEMENTALES

LE.11 : Gérer soutenablement la biodiversité

O1LE11: Favoriser une GDRN

RESULTATS STRATÉGIQUES

BLOC I : STRATEGIES ECONOMIQUES

LE.1 : Dynamiser l'agriculture, l'élevage, la pêche et l'artisanat

O1LE1 : Promouvoir la production agropastorale intensive

R1O1LE1 : Le rendement agricole par hectare a augmenté

R2O1LE1 : La production et la productivité des petits ruminants et des bovins a augmenté

Incivisme fiscal

O2LE1 : Aménager le territoire agropastoral

R1O2LE1 : Les zones de production agricole, les zones de pâturage et les pistes pastorales sont délimitées et respectées

R2O2LE1 : Les zones de production agricole et les zones de pâturage sont mises en valeur

O3LE1 : Promouvoir et diversifier les cultures de rente

R1O3LE1 : Les nouvelles techniques cultures sont introduites et adoptées

R2O3LE1 : Les capacités des producteurs sont renforcées

O4LE1 : Augmenter le rendement en pêche durable tout en respectant la réglementation en vigueur

R1O4LE1 : La production et productivité halieutique a augmenté

R2O4LE1 : Les techniques de transformations et les circuits de commercialisation sont maîtrisés

O5LE1 : Promouvoir les activités alternatives non agricoles

R1O5LE1 : Les activités alternatives sont renforcées

R2O5LE1 : Les circuits de commercialisation sont développés

O6LE1 : Renforcer les capacités dans la gestion des récoltes

R1O6LE1 : La conservation et la transformation des récoltes sont maîtrisées

R2O6LE1 : Les revenus à travers les récoltes sont augmentés

O7LE1 : Promouvoir et accompagner les OP

R1O7LE1 : Les OP sont bien structurés

R2O7LE1 : Les capacités des membres des OP sont renforcées

O8LE1 : Promouvoir la mise en place du SYAL/filière : Système Agroalimentaire Localisé

R1O8LE1 : Les filières porteuses sont identifiées et structurées en SYAL

R2O8LE1 : Les AIR sont dynamisées

O9LE1 : Assurer une couverture sanitaire animale

R1O9LE1 : Les techniques préventives et curatives des maladies animales sont maîtrisées et appliquées

R2O9LE1 : Les pertes en petits ruminants et bovins sont diminuées

LE.2: Développer un système d'épargne et crédit endogène

O1LE2: Promouvoir la collecte d'épargne (adassé, tontine à partir des relations de confiance, etc.) et l'accès au crédit (crédit en nature : golla, labour des champs, fourniture des équipements, etc.)

R1O1LE2 : Les capacités des organisations des « tontines », « adassé », « golla », et d'autres systèmes d'épargne et de crédit sont renforcées

R2O1LE2 : Les petites organisations épargnent et ont accès au capital financier et au capital en nature

O2LE2: Susciter l'implantation des banques commerciales

R1O2LE2 : Les banques commerciales sont attirées et se sont implantées

R2O2LE2 : Le système d'épargne et de crédit des banques commerciales ont facilité l'accès aux capitaux financiers aux entrepreneurs locaux

LE.3: impulser l'entrepreneuriat local

O1LE3: Renforcer les capacités des PME/PMI formels et non formels existants

R1O1LE3 : Les PME/PMI ont acquis une capacité de gestion minimale dans l'organisation de leurs activités

R2O1LE3 : Les réseaux sont structurés entre les PME/PMI de la production à la commercialisation de leur produit.

O2LE3: Appuyer la création des nouvelles PME/PMI formels et non formels

R1O2LE3 : Les PME/PMI sont structurées

R1O2LE3 : Les PME/PMI sont accompagnées dans leur activité pour leur efficacité

BLOC II : STRATEGIES SOCIOCULTURELLES

LE.4 : Assurer l'éducation et la formation pour tous

O1LE4: Promouvoir l'alphabétisation fonctionnelle

R1O1LE4 : Un programme d'alphabétisation fonctionnelle est élaboré et mis à la disposition de la population

R2O1LE4 : Les membres des OP et des PME/PMI sont alphabétisés

O2LE4: Promouvoir la scolarisation

R1O2LE4 : Les écoles sont construites et équipées

R2O2LE4 : Les filles et garçons sont scolarisés

O3LE4: Activer la formation du capital humain et le retour des cadres dans la Vallée du Logone

R1O3LE4 : Les filles et garçons ont accès à une formation diversifiée dans des Universités et des grandes écoles de formation.

R2O3LE4 Un nombre important des cadres autochtones exercent sur le terrain

LE.5 : Promouvoir la culture, le sport et Le loisir

O1LE5: Promouvoir les valeurs morales et culturelles

R1O1LE5 : Un code étique territorial est élaboré

R2O1LE5 : Un comportement responsable est intériorisé par la population

LE.6 : Garantir la sante et l'hygiène

O1LE6: Améliorer l'accès aux services sanitaires

R1O1LE6 : Un nombre important d'entités de santé est fonctionnel

R2O1LE6 : La population a accès à la prévention et au traitement des maladies

LE.7 : Impulser la gouvernance locale et la participation citoyenne (Genre)

O1LE7: Promouvoir la bonne gouvernance locale

R1O1LE7 : Les capacités des entités publiques et privées sont renforcées au niveau local

R2O1LE7 : Une agence de développement local est mise en place

O2LE7 : Assurer une participation citoyenne active

R1O2LE7 : Un programme d'éducation à la citoyenneté et au développement est élaboré

R2O2LE7 : Les droits et les devoirs des citoyens sont connus et diffusés

BLOC III : STRATEGIES INFRASTRUCTURELLES

LE.8 : Améliorer les infrastructures routières

O1LE8: Créer, entretenir et améliorer l'état des infrastructures routières

R1O1LE8 : Les routes existantes sont praticables à toute saison

R2O1LE8 : Un projet de construction d'un pont entre Yagoua et Bongor est élaboré et promu

LE.9 : Promouvoir l'utilisation de la NTIC

O1LE9: Promouvoir l'accès au NTIC

R1O1LE9 : Un centre multimédia est créé et fonctionnel

R2O1LE9 : Le réseau téléphonique est renforcé et couvre tout le territoire

BLOC IV : STRATEGIES INSTITUTIONNELLES

LE.10 : Appui au développement local

O1LE10: Attirer des partenaires pour le développement

R1O1LE10 : Un nombre acceptable d'ONG et des programmes internationaux sont exécutés

R2O1LE10 : Les entités de développement de la Vallée du Logone sont en coopération avec un nombre acceptable d'entités extérieures

O2LE10 : Promouvoir une politique de plaidoyer/lobbying auprès du pouvoir central en faveur de la population de la Vallée du Logone

R1O2LE10 : Un programme de plaidoyer/lobbying est élaboré et exécuté

R2O2LE10 : L'appui de l'Etat a augmenté convenablement selon une redistribution équitable

BLOC V : STRATEGIES ENVIRONNEMENTALES

LE.11 : Gérer durablement la biodiversité

O1LE11: Favoriser une GDRN

R1O1LE11 : Un code local de gestion des ressources naturelles est élaboré et respecté

R2O1LE11 : Les ressources naturelles sont gérées convenablement

PLAN OPERATIONNEL TRIENAL (2023-2025)

Lógica de intervención	Indicadores objetivamente verificables	Fuentes de verificación	Hipótesis
<p>Objetivo General / Misión Assurer un bien-être collectif de la population de la Vallée du Logone</p>	<p>A la fin du plan, plus de la majorité de la population de la Vallée du Logone a un revenu moyen acceptable (au moins 1,5€/j), une alimentation suffisante et équilibré, 90% des enfants de moins de 15 ans alphabétisés, et une espérance de vie moyenne de 50 ans.</p>	<p>Rapports des communes, services publics, ONG, centre de santé, etc.</p>	<p>Les institutions étatiques concrétisent la volonté d'œuvrer pour le peuple</p>
<p>Objetivos específicos</p> <p>O1.LE1 : Promouvoir la production agropastorale intensive O2.LE1 : Aménager le territoire agropastoral O3.LE1 : Promouvoir et diversifier les cultures de rente O4.LE1 : Augmenter le rendement en pêche durable tout en respectant la réglementation en vigueur O5.LE1 : promouvoir d'activités alternatives non agricoles O6.LE1 : Renforcer les capacités dans la gestion des récoltes O7.LE1 : Promouvoir et accompagner les OP O8.LE1 : Promouvoir la mise en place du SYAL/filière : Système Agroalimentaire Localisé O9.LE1 : Assurer une couverture sanitaire animale</p> <p>O1.LE2: Promouvoir la collecte d'épargne (adassé, tontine à partir des relations de confiances, etc.) et l'accès crédit (crédit en nature : golla, labour des champs, fourniture des équipements, etc.) O2.LE2: Susciter l'implantation des banques commerciales</p> <p>O1.LE3: Renforcer les capacités des PME/PMI formels et non formels existants O2.LE3: Appuyer la création des nouvelles PME/PMI formels et non formels O1.LE4: Promouvoir l'alphabétisation fonctionnelle O2.LE4: Promouvoir la scolarisation O3.LE4: Activer la formation du capital humain et le retour des cadres dans la Vallée du Logone</p> <p>O1.LE5: Promouvoir les valeurs morales et culturelles</p> <p>O1.LE6: Améliorer l'accès aux services sanitaires O1.LE7: Promouvoir la bonne gouvernance locale</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Au moins 10 PME/PMI sont opérationnels avec au moins 50 employés (personnes formées en management et entrepreneuriat, etc.) - 10 centres de formation de petits métiers fonctionnels - Autosuffisance alimentaire en 2017. - 25% des paysans pratiquent une agriculture semi-mécanisée (possèdent un attelage, etc...) - Au moins un membre des OSC représenté au CA de la SEMRY et des Casiers A et B. - 14.000 ha de la superficie rizicole sont exploités annuellement grâce à la double culture. - 60% des élèves sont logés dans des salles de classes en matériaux définitifs avec un taux de scolarisation de 70 %. - 50 nouveaux cadres supérieurs dans les professions libérales - Système de bourse et prix spéciaux pour des études supérieures sont mis en place (20 bourses par an financées par des institutions publiques et privés). - Couverture Vaccinal des enfants de moins de 5 ans à 95 % - 60 % des malades vont à l'hôpital - 40% de l'habitat amélioré - Accès à l'eau potable (1 forage pour 500 habitants) - 10 lits par centre santé au moins Alcoolisme et vol en recul - Routes sont praticables en toute saison (les chefs lieux d'arrondissement sont joignables au chef lieu du département). Communication permanente sur le Logone Yagoua-Bongor (un pont est construit) : relève d'une décision politique - 10.000 ha du bassin versants reboisés. - 60 % de feux de brousse incontrôlés sont maîtrisés - Création de 15 forêts 	<p>Rapports des communes, services publics, ONG, centre de santé, etc.</p>	<p>Un partenariat PPP est effectif</p> <p>Toutes les parties prenantes œuvrent pour l'introduction des innovations</p> <p>Toutes les parties prenantes œuvrent pour l'introduction des innovations</p>

<p>O2LE7 : Assurer une participation citoyenne active</p> <p>O1LE8: Créer, entretenir et améliorer l'état des infrastructures routières</p> <p>O1LE9: Promouvoir l'accès au NTIC</p> <p>O1LE10: Attirer des partenaires pour le développement</p> <p>O2LE10 : Promouvoir une politique de plaidoyer/lobbying auprès du pouvoir central en faveur de la population de la Vallée du Logone</p> <p>O1LE11: Favoriser une GDRN</p>	<p>communautaires et communales</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 compostière par groupement d'agriculteurs - Energie alternative promue - Cellule de la gestion environnementale fonctionnelle dans chaque commune - Réserves forestières existant sont bien gérés - Implication de la population et les institutions de la société civile dans l'étude de l'impact environnemental et social (cas de la gestion du pétrole). Utilisation effective des fosses à aïsanse par famille - 2 organisations locales de développement reconnues comme ONG / entité d'utilité publique. - Au moins 2 cadres de concertation entre les acteurs de développement existent - Réseaux de développement solidaire au niveau de la diaspora. - Création d'un secrétariat permanent des différents festivals des arts et culture (Tokna Massana, Kodomna, fewkagué, etc.) - Création d'un organe de presse et d'un site web de la Vallée du Logone. 		<p>Toutes les parties prenantes œuvrent pour l'introduction des innovations</p> <p>Toutes les parties prenantes œuvrent pour l'introduction des innovations</p>
<p>Resultados</p> <p>R1O1LE1 : Le rendement agricole par hectare a augmenté</p> <p>R2O1LE1 : La production et la productivité des petits ruminants et des bovins a augmenté</p> <p>R1O2LE1 : Les zones de production agricole, les zones de pâturage et les pistes pastorales sont délimités et respectés</p> <p>R2O2LE1 : Les zones de production agricole et les zones de pâturage sont mises en valeur</p> <p>R1O3LE1 : Les nouvelles techniques cultures sont introduites et adoptées</p> <p>R2O3LE1 : Les capacités des producteurs sont renforcées</p> <p>R1O4LE1 : La production et productivité halieutique a augmenté</p>	<p>A partir de la 3^e année du plan, les membres des OP encadrés ont doublé leur rendement par</p> <p>A partir de la 3^e année du plan, Le cheptel en petits ruminants augmente à 30% en comparaison à la situation de départ chez les membres de OP des éleveurs encadrés.</p> <p>A partir de la 3^e année du plan, les délimitations spatiales sont réalisées et respectées.</p> <p>A partir de la 3^e année du plan, la pratique l'agroforesterie a augmenté de 20%, les zones de pâturages sont aménagées</p> <p>A partir de la 2^e année du projet, au moins 10 OP adoptent des innovations.</p> <p>A partir de la 2^e année du projet, au moins 5 OP adoptent des pêcheurs</p>	<p>Rapports des communes, services publiques, ONG, centre de santé, etc.</p> <p>Rapports des communes, services publiques, ONG, centre de santé, etc.</p>	<p>Toutes les parties prenantes œuvrent pour l'introduction des innovations</p> <p>Toutes les parties prenantes œuvrent pour l'introduction des innovations</p> <p>Toutes les parties prenantes œuvrent pour l'introduction des innovations</p>

R2O4LE1 : Les techniques de transformations et les circuits de commercialisation sont maîtrisés	sont organisées en réseaux		
R1O5LE1 : Les activités alternatives sont renforcées R2O5LE1 : Les circuits de commercialisation sont développés	A partir de la 3 ^e année du projet, au moins filières de l'artisanat sont bien structurées	Rapports des communes, services publics, ONG, centre de santé, etc.	
R1O6LE1 : La conservation et la transformation des récoltes sont maîtrisées R2O6LE1 : Les revenus à travers les récoltes sont augmentés	Avant la fin de l'exécution du plan, au moins 10 OP disposent des magasins pilotes de conservation de leurs produits de récoltes		
R1O7LE1 : Les OP sont bien structurés R2O7LE1 : Les capacités des membres des OP sont renforcées	Dès la 2 ^e année du plan, au moins 50 OP sont du 3 ^e degré		
R1O8LE1 : Les filières porteuses sont identifiées et structurées en SYAL R2O8LE1 : Les AIR sont dynamisées	Avant la fin de l'exécution du plan, au moins 3 filières fonctionnent normalement.		
R1O9LE1 : Les techniques préventives et curatives des maladies animales sont maîtrisées et appliquées R2O9LE1 : Les pertes en petits ruminants et bovins sont diminuées	A partir de la 3 ^e année du plan au moins 20 OP d'éleveurs maîtrisent les techniques de prophylaxie y curatives animales et ils l'appliquent		
R1O1LE2 : Les capacités des organisations des « tontines », « adassé », « golla », et d'autres systèmes d'épargne et de crédit sont renforcées R2O1LE2 : Les petites organisations épargnent et ont accès au capital financier et au capital en nature	Avant la fin de l'exécution du plan, au moins 30 OP épargnent et bénéficient des microcrédits en nature et en espèce ainsi les petits entrepreneurs.	Rapports des communes, services publics, ONG, centre de santé, etc.	Toutes les parties prenantes œuvrent pour l'introduction des innovations
R1O2LE2 : Les banques commerciales sont attirées et se sont implantées R2O2LE2 : Le système d'épargne et de crédit des banques commerciales ont facilité l'accès aux capitaux financiers aux entrepreneurs locaux		Rapports des communes, services publics, ONG, centre de santé, etc.	Toutes les parties prenantes œuvrent pour l'introduction des innovations
R1O1LE3 : Les PME/PMI ont acquis une capacité de gestion minimale dans l'organisation de leurs activités R2O1LE3 : Les réseaux sont structurés entre les PME/PMI de la production à la commercialisation de leur produit.	Avant la fin de l'exécution du plan, au moins 10 PME/PMI sont opérationnels avec au moins 50 employés (personnes formées en management et entrepreneuriat, etc.)		
R1O2LE3 : Les PME/PMI sont structurées R1O2LE3 : Les PME/PMI sont accompagnées dans leur activité pour leur efficacité			
R1O1LE4 : Un programme d'alphabétisation fonctionnelle est élaboré et mis à la disposition de la population R2O1LE4 : Les membres des OP et des PME/PMI sont alphabétisés	Avant la fin de l'exécution du plan, au moins, 10 centres de formation de petits métiers fonctionnels, 60% des élèves sont logés dans des salles de classes en matériaux définitifs avec	Rapports des communes, services publics, ONG, centre de santé, etc.	Toutes les parties prenantes œuvrent pour l'introduction des innovations

<p>R102LE4 : Les écoles sont construites et équipées R202LE4 : Les filles et garçons sont scolarisés</p> <p>R103LE4 : Les filles et garçons ont accès à une formation diversifiée dans des Universités et des grandes écoles de formation. R203LE4 Un nombre important des cadres autochtones exercent sur le terrain</p>	<p>un taux de scolarisation de 70 %, 50 nouveaux cadres supérieurs dans les professions libérales , un système de bourse et prix spéciaux pour des études supérieures sont mis en place (20 bourses par an financées par des institutions publiques et privés).</p>		
<p>R101LE5 : Un code étiq ue territorial est élaboré R201LE5 : Un comportement responsable est intériorisé par la population</p>	<p>A partir de la 2^e année de l'exécution du plan, plus de 50% des élites (leaders) de la Vallée du Logone partage une même philosophie du bien-être de la population et l'alcoolisme et le vol sont en recul</p>		<p>Toutes les parties prenantes œuvrent pour l'introduction des innovations</p>
<p>R101LE6 : Un nombre important d'entités de santé est fonctionnel R201LE6 : La population a accès à la prévention et au traitement des maladies</p>	<p>A partir de la 2^e année de l'exécution du plan, la couverture Vaccinal des enfants de moins de 5 ans est assurée à 95 %, 60 % des malades vont à l'hôpital, l'Accès à l'eau potable est d'1 forage pour 500 habitants et disponibilité de 10 lits par centre santé au moins</p>		
<p>R101LE7 : Les capacités des entités publiques et privées sont renforcées au niveau local R201LE7 : Une agence de développement local est mise en place</p>	<p>A la fin de l'exécution du plan, au moins 2 cadres de concertation entre les acteurs de développement existent et 1 ADL mise en place</p>	<p>Rapports des communes, services publiques, ONG, centre de santé, etc.</p>	<p>Toutes les parties prenantes œuvrent pour l'introduction des innovations</p>
<p>R102LE7 : Un programme d'éducation à la citoyenneté et au développement est élaboré R202LE7 : Les droits et les devoirs des citoyens sont connus et diffusés</p>	<p>Avant la fin de l'exécution du plan, un manuel d'éducation à la citoyenneté responsable et d'autres outils sont disponibles</p>	<p>Rapports des communes, services publiques, ONG, centre de santé, etc.</p>	<p>Toutes les parties prenantes œuvrent pour l'introduction des innovations</p>
<p>R101LE8 : Les routes existantes sont praticables à toute saison R201LE8 : Un projet de construction d'un pont entre Yagoua et Bongor est élaboré et promu</p>	<p>A la fin de l'exécution du plan, la communication routière s'est améliorée à 70%.</p>		
<p>R101LE9 : Un centre multimédia est créé et fonctionnel R201LE9 : Le réseau téléphonique est renforcé et couvre tout le territoire</p>	<p>A la fin de l'exécution du plan, il existe un centre de NTIC et la couverture téléphonique est à 80%.</p>		
<p>R101LE10 : Un nombre acceptable d'ONG et des programmes internationaux sont exécutés R201LE10 : Les entités de développement de la Vallée du Logone sont en coopération avec un nombre acceptable d'entités extérieures</p>	<p>A la fin de l'exécution du plan, 2 organisations locales de développement reconnues comme ONG, au moins 10 accords de partenariat sont signés entre les entités locales et extérieures.</p>		

<p>R102LE10 : Un programme de plaidoyer/lobbying est élaboré et exécuté R202LE10 : L'appui de l'Etat a augmenté convenablement selon une redistribution équitable</p> <p>R101LE11 : Un code local de gestion des ressources naturelles est élaboré et respecté R201LE11 : Les ressources naturelles sont gérées convenablement</p>	<p>A partir de la 2^e année de l'exécution du plan, un organe de presse et 'un site web de la Vallée du Logone sont créés et fonctionnels</p> <p>A partir de la 3^e année de l'exécution du plan, 1 cellule de la gestion environnementale est fonctionnelle dans chaque commun et les réserves forestières existantes sont bien gérées</p>	<p>Rapports des communes, services publiques, ONG, centre de santé, etc.</p>	<p>Toutes les parties prenantes œuvrent pour l'introduction des innovations</p>
<p><u>ACCIONES</u></p> <p>R1.01.LE1 : Le rendement agricole par hectare a augmenté A.1.1.01.LE1 Structurer des organisations des producteurs A.2.1.01.LE1 Former les membres des OP en techniques améliorées A.3.1.01.LE1 Doter les producteurs en équipement et intrants agricole A.4.11.01.LE1 Mettre en marche des champs d'expérimentations et d'autres activités pilotes de démonstration.</p> <p>R201LE1 : La production et la productivité des petits ruminants et des bovins a augmenté A.1.2.01.LE1 Structurer des organisations des producteurs A.2.2.01.LE1 Former les membres des OP en techniques améliorées A.3.2.01.LE1 Doter les producteurs en équipement et intrants pastoraux A.4.2.01.LE1 Mettre en marche des fermes d'expérimentations et d'autres activités pilotes de démonstration.</p> <p>R102LE1 : Les zones de production agricole, les zones de pâturage et les pistes pastorales sont délimitées et respectées A.1.1.02.LE1 Réaliser une étude d'état des lieux des zones de production agricole, zones de pâturages et des pistes pastorales A.2.1.02.LE1 Réaliser une opération de délimitation participative impliquant toutes les parties prenantes A.3.1.02.LE1 Elaborer et adopter un code de gestion</p> <p>R202LE1 : Les zones de production agricole et les zones de pâturage sont mises en valeur A.1.2.02.LE1 Reboiser les champs avec des plantes fixatrices d'azote. A.2.2.02.LE1 Elaborer et respecter le</p>	<p><u>MEDIOS</u></p> <p><u>Recursos humanos</u></p> <p>Personal expatriado y en sede (1 Coordinador General, 1 administrador económico y financiero, 2 técnicos de proyectos, 1 administrativa, 1 técnico cultural, 1 técnico de comunicación y de audiovisual) 10 voluntarios</p> <p>Personal local <u>Técnico</u> 1 experto en cooperación y en planificación de desarrollo local, 1 ingeniero de construcción, 1 ingeniero agrónomo 1 ingeniero agroalimentario 1 gestor cultural 1 sociólogo 1 economista 1 ingeniero en hidráulica campesina, 4 técnicos (animación pedagógica, agricultura, veterinario, informático) 1 bibliotecario y archivista 2 técnicos de audiovisual 1 cocinero 1 conductor 2 vigilantes</p> <p><u>Administración</u> 1 contable 1 secretaria 1 logística 1 agente de mantenimiento</p>	<p><u>COSTES (€)</u></p> <p>306.000,00</p> <p>235.869,12</p>	<p>Toutes les parties prenantes œuvrent pour l'introduction des innovations</p> <p>Toutes les parties prenantes œuvrent pour l'introduction des innovations</p> <p>Toutes les parties prenantes œuvrent pour l'introduction des innovations</p>

<p>ystème de gestion de pâturage</p> <p>R103LE1 : Les nouvelles techniques cultures sont introduites et adoptées A.1.1.03.LE1 Réaliser et diffuser une étude diagnostique sur l'hétérogénéité des cultures et leur importance en fonction de leur rentabilité. A.2.1.03.LE1 Promouvoir l'innovation sur les spéculations les plus rentables</p> <p>R203LE1 : Les capacités des producteurs sont renforcées A.1.2.03.LE1 Organiser les producteurs en filière A.2.2.03.LE1 Former les membres en techniques innovatrices</p> <p>R104LE1 : La production et productivité halieutique a augmenté A.1.1.04.LE1 Définir et faire respecter le calendrier de pêche et les instruments de pêches adéquats A.2.1.04.LE1 Vulgariser la pisciculture en accompagnant des Organismes des pêcheurs</p> <p>R204LE1 : Les techniques de transformations et les circuits de commercialisation sont maîtrisés A.1.1.04.LE1 Former les membres des Organisations des Pêcheurs en techniques innovatrices de conservation et de transformation des produits A.2.2.04.LE1 Vulgariser la pisciculture en accompagnant des Organismes des pêcheurs A.3.2.04.LE1 Mettre en place un système de distribution et de commercialisation en réseau</p> <p>R105LE1 : Les activités alternatives sont renforcées A.1.1.05.LE1 Structurer les OP des producteurs non agricoles en PYMES A.2.1.05.LE1 Renforcer les capacités des OP agro-éleveurs sur leurs activités non agricoles A.3.1.05.LE1 Former les membres des organisations accompagnées en techniques innovatrices</p> <p>R205LE1 : Les circuits de commercialisation sont développés A.1.2.05.LE1 Organiser un réseau de distribution et de commercialisation A.2.2.04.LE1 Former les membres du réseau en techniques de marketing et de</p>	<p><u>Evaluación externa</u></p> <p><u>Recursos materiales</u></p> <p>Adquisición terreno</p> <p>Infraestructuras construcción y reforma (cemento, arena, grava, barras de hierro, rollos de alambres, tablas, cabrios, clavos, chapas, pintura, cal, puertas, ventanas, bombas de agua, mano obra: 1 cerrajero, 1 carpintero de obra, 1 carpintero, 1 pintor, 4 albañiles , 16 peones)</p> <p>Equipos, material y suministro (Mesas bancos, sillas, armarios, postes, coche, moto, gasolina, mantenimiento, comunicación, viajes, mosquiteras, botiquín, material vivero, ordenadores, impresoras, camera foto, línea internet, servidor informática, TV, fotocopiadoras, cocinas, cafeteras, juegos, educativos, agua, luz, video-proyector, frigorífico, aparatos sanitarios, material de música, archivos de museo, seguros aparatos para granja, material agrícola, insumos, etc.)</p> <p>Sensibilización</p> <p>Gastos administrativos</p> <p>TOTAL GASTOS</p>	<p>8.032,04</p> <p>76.700,91</p> <p>288.381,70</p> <p>508.360,81</p> <p>20.000,00</p> <p>108.000,00</p> <p>1.551.344,58</p>	<p>Toutes les parties prenantes œuvrent pour l'introduction des innovations</p> <p>Toutes les parties prenantes œuvrent pour l'introduction des innovations</p> <p>Toutes les parties prenantes œuvrent pour l'introduction des innovations</p>
--	---	--	---

<p>commercialisation</p> <p>R106LE1 : La conservation et la transformation des récoltes sont maîtrisées A.1.1.06.LE1 Former les membres des OP en techniques de gestion, conservation et de transformation des récoltes A.2.1.06.LE1 Doter les membres des OP des infrastructures, intrants et équipement nécessaires pour la gestion, la conservation et la transformation des récoltes</p> <p>R206LE1 : Les revenus à travers les récoltes sont augmentés A.1.2.05.LE1 Organiser un réseau de distribution et de commercialisation des produits dérivés des récoltes A.2.2.04.LE1 Former les membres du réseau en techniques de marketing et de commercialisation</p> <p>R107LE1 : Les OP sont bien structurés A.1.1.07.LE1 Sensibiliser, organiser et dynamiser les OP A.2.1.07.LE1 Légaliser les OP</p> <p>R207LE1 : Les capacités des membres des OP sont renforcées A.1.2.06.LE1 Former les membres des OP en techniques basiques de gestion A.2.2.06.LE1 Réaliser des visites d'échanges d'expériences</p> <p>R108LE1 : Les filières porteuses sont identifiées et structurées en SYAL A.1.1.08.LE1 Réaliser une étude des filières porteuses A.2.1.08.LE1 Organiser et dynamiser les PME</p> <p>R208LE1 : Les AIR sont dynamisées A.1.2.06.LE1 Réaliser une étude des AIR en fonction de leur rentabilité et leurs capacités de création d'emploi A.2.2.06.LE1 Créer et accompagner des AIR</p> <p>R109LE1 : Les techniques préventives et curatives des maladies animales sont maîtrisées et appliquées A.1.1.08.LE1 Former les membres des OP d'éleveurs en techniques de gestion des fermes pastorales A.2.1.08.LE1 Réaliser une ferme expérimentale</p>			<p>Toutes les parties prenantes œuvrent pour l'introduction des innovations</p> <p>Toutes les parties prenantes œuvrent pour l'introduction des innovations</p> <p>Toutes les parties prenantes œuvrent pour l'introduction des innovations</p> <p>Toutes les parties prenantes œuvrent pour l'introduction des innovations</p> <p>Toutes les parties prenantes œuvrent pour l'introduction des innovations</p>
--	--	--	---

<p>R209LE1 : Les pertes en petits ruminants et bovins ont diminuées A.1.2.O6.LE1 Approvisionner les membres des OP en produits de préventions et de traitements de leurs animaux A.2.2.O6.LE1 Réaliser un suivi vétérinaire continu des fermes</p> <p>R101LE2 : Les capacités des organisations des « tontines », « adassé », « golla », et d'autres systèmes d'épargne et de crédit sont renforcées A.1.1.O1.LE2 Structurer les entités non formelles d'épargne et de crédit en nature et en espèce (adassé, tontines, golla, labour des champs, etc.) A.2.1.O1.LE2 Former les membres des entités d'épargne et de crédit en technique de gestion</p> <p>R201LE2 : Les petites organisations épargnent et ont accès au capital financier et au capital en nature A.2.2.O1.LE2 Créer un fond de capitaux en espèces et en nature A.2.2.O1.LE2 Octroyer des crédits en espèce et en nature aux entités encadrées et prioritairement aux femmes</p> <p>R102LE2 : Les banques commerciales sont attirées et se sont implantées A.1.1.O2.LE2 Elaborer un document technique d'attraction d'une banque commerciale à Yagoua A.2.1.O2.LE2 Faciliter l'implantation d'une banque commerciale à Yagoua</p> <p>R202LE2 : Le système d'épargne et de crédit des banques commerciales ont facilité l'accès aux capitaux financiers aux entrepreneurs locaux A.2.2.O2.LE2 Renforcer les capacités des entrepreneurs en élaboration des projets, budget et gestion A.2.2.O2.LE2 Accompagner les entrepreneurs dans le processus de demande et de gestion de crédit bancaire</p> <p>R101LE3 : Les PME/PMI ont acquis une capacité de gestion minimale dans l'organisation de leurs activités A.1.1.O1.LE3 Identifier les besoins en formation des PME/PMI A.2.1.O1.LE3 Former les membres des PMI/PME en gestion d'activités économiques</p>			<p>Toutes les parties prenantes œuvrent pour l'introduction des innovations</p> <p>Toutes les parties prenantes œuvrent pour l'introduction des innovations</p> <p>Toutes les parties prenantes œuvrent pour l'introduction des innovations</p>
--	--	--	---

<p>R201LE3 : Les réseaux sont structurés entre les PME/PMI de la production à la commercialisation de leur produit. A.1.2.O1.LE2 Organiser y dynamiser un réseau des PME/PMI A.2.2.O1.LE2 Former les MPE/PMI dans le processus de gestion de leurs activités</p> <p>R102LE3 : Les PME/PMI sont structurées A.1.1.O2.LE3 Identifier les besoins en formation des PME/PMI A.2.1.O2.LE3 Former les membres des PMI/PME en gestion d'activités économiques</p> <p>R102LE3 : Les PME/PMI sont accompagnées dans leur activité pour leur efficacité A.1.2.O2.LE2 Faciliter les études de marchés et le plan entrepreneuriale des PME/PMI A.2.2.O2.LE2 Accompagner les PME/PMI dans le processus de gestion de leurs activités</p> <p>R101LE4 : Un programme d'alphabétisation fonctionnelle est élaboré et mis à la disposition de la population A.1.1.O1.LE4 Concevoir un programme d'alphabétisation fonctionnelle adapté à la réalité de la Vallée du Logone A.2.1.O1.LE4 Valider y diffuser le programme</p> <p>R201LE4 : Les membres des OP et des PME/PMI sont alphabétisés A.1.2.O1.LE4 Identifier les besoins spécifiques d'alphabétisation A.2.2.O1.LE4 Organiser des sessions de formation</p> <p>R102LE4 : Les écoles sont construites et équipées A.1.1.O2.LE4 Construire et équiper des nouvelles écoles A.2.1.O2.LE4 Réfectionner et équiper les écoles existantes</p> <p>R202LE4 : Les filles et garçons sont scolarisés A.1.2.O2.LE4 Elaborer un programme adapté au contexte local A.2.2.O2.LE4 Scolariser les filles et garçons dans des conditions adéquates</p> <p>R103LE4 : Les filles et garçons ont accès à une formation diversifiée dans</p>			<p>Toutes les parties prenantes œuvrent pour l'introduction des innovations</p> <p>Toutes les parties prenantes œuvrent pour l'introduction des innovations</p> <p>Toutes les parties prenantes œuvrent pour l'introduction des innovations</p> <p>Toutes les parties</p>
---	--	--	---

<p>formation des entités privées et publiques en terme de DL A.2.1.O1.LE7 Former les membres des entités privées et publiques sur la gestion efficace et fomenter le PPP.</p> <p>R201LE7 : Une agence de développement local est mise en place A.1.2.O1.LE7 Réaliser une étude et une plateforme sur le développement et l'importance d'une ADL A.2.2.O1.LE7 Créer une ADL, la doter d'une infrastructure adéquate et organiser tous les 2 ans une conférence économique du Danay (ou de la Vallée du Logone).</p> <p>R102LE7 : Un programme d'éducation à la citoyenneté et au développement est élaboré A.1.1.O2.LE7 Elaborer un programme de sensibilisation, d'éducation au développement communautaire, d'éducation à la citoyenneté responsable et réaliser une campagne (débat, conférence, exposition, cycle de ciné, intervention dans des écoles, collèges, lycées, OP, services publiques, marché, medias de communication, etc.) A.2.1.O2.LE7 Expérimenter et valider ce programme auprès de la population et les entités locales en éducation au développement communautaire, la citoyenneté responsable, droits et devoirs, etc.</p> <p>R202LE7 : Les droits et les devoirs des citoyens sont connus et diffusés A.1.2.O2.LE7 Former la population et les entités locales en éducation au développement communautaire, la citoyenneté responsable, droits et devoirs, etc. A.2.2.O2.LE7 Organiser une campagne de diffusion à travers des prospectus, medias de communication, etc.</p> <p>R101LE8 : Les routes existantes sont praticables à toute saison A.1.1.O1.LE8 Actualiser une carte routière de la Vallée du Logone A.2.1.O1.LE8 Mettre les routes existantes en conditions permanentes de circulation</p> <p>R201LE8 : Un projet de construction d'un pont entre Yagoua et Bongor est élaboré et promu A.1.2.O1.LE8 Réaliser une étude diagnostique et de faisabilité du pont A.2.2.O1.LE8 Elaborer le projet et le</p>			<p>Toutes les parties prenantes œuvrent pour l'introduction des innovations</p> <p>Toutes les parties prenantes œuvrent pour l'introduction des innovations</p> <p>Toutes les parties prenantes œuvrent pour l'introduction des innovations</p>
--	--	--	---

<p>soumettre auprès des organisations compétentes</p> <p>R101LE9 : Un centre multimédia est créé et fonctionnel A.1.1.O1.LE9 Construire des infrastructures du centre multimédia A.2.1.O1.LE9 Equiper le centre et le mettre en condition adéquate de travail</p> <p>R201LE9: Le réseau téléphonique est renforcé et couvre tout le territoire A.1.2.O1.LE9 Réaliser une étude diagnostique sur les besoins en couverture téléphonique A.2.2.O1.LE9 Réaliser un lobbying pour une bonne couverture en réseau téléphonique</p> <p>R101LE10 : Un nombre acceptable d'ONG et des programmes internationaux sont exécutés A.1.1.O1.LE10 Faciliter le travail d'ONG A.2.1.O1.LE10 Faciliter l'exécution des programmes d'ONG, étatiques et internationaux</p> <p>R201LE10 : Les entités de développement de la Vallée du Logone sont en coopération avec un nombre acceptable d'entités extérieures A.1.2.O1.LE10 Analyser et identifier des stratégies de partenariat entre de organisations publiques et privées avec des institutions extérieures A.2.2.O1.LE10 Développer des accords de partenariat</p> <p>R102LE10 : Un programme de plaidoyer/lobbying est élaboré et exécuté A.1.1.O2.LE10 Analyser la situation actuelle qui porte préjudice à la population A.2.1.O2.LE10 Planifier les interventions de réclamation auprès de l'Etat</p> <p>R202LE10 : L'appui de l'Etat a augmenté convenablement selon une redistribution équitable A.1.2.O2.LE10 Organiser des campagnes de lobbying auprès de l'Etat A.2.2.O2.LE10 Réaliser des diffusions à travers les médias de communication</p> <p>R101LE11 : Un code local de gestion des ressources naturelles est élaboré et respecté A.1.1.O1.LE11 Elaborer et diffuser une étude sur la GRN actuellement menée A.2.1.O1.LE11 Ecrire d'une manière</p>			<p>Toutes les parties prenantes œuvrent pour l'introduction des innovations</p> <p>Toutes les parties prenantes œuvrent pour l'introduction des innovations</p>
--	--	--	---

participative un code local de gestion et le diffuser R201LE11 : Les ressources naturelles sont gérées convenablement A.1.2.O1.LE11 Organiser des entités de bases de GRN A.2.2.O1.LE11 Former les membres des entités de bases de GRN et diffuser les bonnes pratiques réalisées			Toutes les parties prenantes œuvrent pour l'introduction des innovations
			Les représentants du gouvernement central, des services régionaux, départementaux et d'arrondissements déconcentrés de l'Etat, les représentants des services décentralisés, et les élus locaux sont favorables y se préoccupent du bien-être de la population de la Vallée du Logone

CHRONOGRAMME TRIENAL (2023-2025)

AÑO		Primer año				Segundo año				Tercer año			
TRIMESTRE		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Actividades	Financiador												
R1.01.LE1 : Le rendement agricole par hectare a augmenté A.1.1.O1.LE1 Structurer des organisations des producteurs A.2.1.O1.LE1 Former les membres des OP en techniques améliorées A.3.1.O1.LE1 Doter les producteurs en équipement et intrants agricole A.4.11.O1.LE1 Mettre en marche des champs d'expérimentations et d'autres activités pilotes de démonstration.													
R201LE1 : La production et la productivité des petits ruminants et des bovins a augmenté A.1.2.O1.LE1 Structurer des organisations des producteurs A.2.2.O1.LE1 Former les membres des OP en techniques améliorées A.3.2.O1.LE1 Doter les producteurs en équipement et intrants pastoraux A.4.2.O1.LE1 Mettre en marche des fermes d'expérimentations et d'autres activités pilotes de démonstration.													
R102LE1 : Les zones de production agricole, les zones de pâturage et les pistes pastoraux sont délimités et respectés A.1.1.O2.LE1 Réaliser une étude d'état des lieux des zones de production agricole, zones de pâturages et des pistes pastoraux A.2.1.O2.LE1 Réaliser une opération de délimitation participative impliquant toutes les parties prenantes A.3.1.O2.LE1 Elaborer et adopter un code de gestion													
R202LE1 : Les zones de production agricole et les zones de pâturage sont mises en valeur A.1.2.O2.LE1 Reboiser les champs avec des plantes fixatrices d'azote. A.2.2.O2.LE1 Elaborer et respecter le système de gestion de pâturage													

R103LE1 : Les nouvelles techniques cultures sont introduites et adoptées A.1.1.03.LE1 Réaliser et diffuser une étude diagnostique sur l'hétérogénéité des cultures et leur importance en fonction de leur rentabilité. A.2.1.03.LE1 Promouvoir l'innovation sur les spéculations les plus rentables																				
R203LE1 : Les capacités des producteurs sont renforcées A.1.2.03.LE1 Organiser les producteurs en filière A.2.2.03.LE1 Former les membres en techniques innovatrices																				
R104LE1 : La production et productivité halieutique a augmenté A.1.1.04.LE1 Définir et faire respecter le calendrier de pêche et les instruments de pêches adéquats A.2.1.04.LE1 Vulgariser la pisciculture en accompagnant des Organismes des pêcheurs																				
R204LE1 : Les techniques de transformations et les circuits de commercialisation sont maîtrisés A.1.1.04.LE1 Former les membres des Organisations des Pêcheurs en techniques innovatrices de conservation et de transformation des produits A.2.2.04.LE1 Vulgariser la pisciculture en accompagnant des Organismes des pêcheurs A.3.2.04.LE1 Mettre en place un système de distribution et de commercialisation en réseau																				
R105LE1 : Les activités alternatives sont renforcées A.1.1.05.LE1 Structurer les OP des producteurs non agricoles en PYMES A.2.1.05.LE1 Renforcer les capacités des OP agro-éleveurs sur leurs activités non agricoles A.3.1.05.LE1 Former les membres des organisations accompagnées en techniques innovatrices																				
R205LE1 : Les circuits de commercialisation sont développés A.1.2.05.LE1 Organiser un réseau de distribution et de commercialisation A.2.2.04.LE1 Former les membres du réseau en techniques de marketing et de commercialisation																				
R106LE1 : La conservation et la transformation des récoltes sont maîtrisées A.1.1.06.LE1 Former les membres des OP en techniques de gestion, conservation et de transformation des récoltes A.2.1.06.LE1 Doter les membres des OP des infrastructures, intrants et équipement nécessaires pour la gestion, la conservation et la transformation des récoltes																				
R206LE1 : Les revenus à travers les récoltes sont augmentés A.1.2.05.LE1 Organiser un réseau de distribution et de commercialisation des produits dérivés des récoltes A.2.2.04.LE1 Former les membres du réseau en techniques de marketing et de commercialisation																				
R107LE1 : Les OP sont bien structurés A.1.1.07.LE1 Sensibiliser, organiser et dynamiser les OP A.2.1.07.LE1 Légaliser les OP																				
R207LE1 : Les capacités des membres des OP sont renforcées A.1.2.06.LE1 Former les membres des OP en techniques basiques de gestion A.2.2.06.LE1 Réaliser des visites d'échanges d'expériences																				
R108LE1 : Les filières porteuses sont identifiées et structurées en SYAL A.1.1.08.LE1 Réaliser une étude des filières porteuses A.2.1.08.LE1 Organiser et dynamiser les PME																				

A.2.1.O1.LE11 Ecrire d'une manière participative un code local de gestion et le diffuser																			
R201LE11 : Les ressources naturelles sont gérées convenablement																			
A.1.2.O1.LE11 Organiser des entités de bases de GRN																			
A.2.2.O1.LE11 Former les membres des entités de bases de GRN et diffuser les bonnes pratiques réalisées																			

BUDGET RÉSUMÉ

PRESUPUESTO (en €)									
CONCEPTOS	Contribuciones exteriores				Contribuciones locales				COSTE TOTAL
	Instituciones públicas, Estado Unión Europea o instituciones descentralizadas (€)	Otras aportaciones públicas no locales (€) Ayuntamiento s exteriores, embajadas, instituciones internacionales	Aportación de ONGDs internacionales (€)	Otras aportaciones privadas (fundaciones, cajas de ahorro, empresas, etc.	Aportaciones de ONGDs locales (€)	Otras aportaciones públicas y privadas locales (ayuntamientos, etc.)	Aportaciones valorizadas de beneficiarios		
A	COSTES DIRECTOS								
A.1	Adquisición y arrendamiento de terrenos o inmuebles						8.098,85	68.602,06	76.700,91
A.2	Infraestructuras, construcción y reforma de inmuebles	173.029,02	57.676,34	14.419,09	14.419,09	14.419,09	8.651,45	5.767,63	288.381,70
A.3	Equipos, material y suministros	305.016,48	101.672,16	25.418,04	25.418,04	25.418,04	15.250,82	10.167,22	508.360,81
A.4	Personal local	141.521,47	47.173,82	23.586,91	11.793,46	11.793,46	0,00	0,00	235.869,12
A.5	Personal expatriado y en sede	183.600,00	61.200,00	30.600,00	30.600,00	0,00	0,00	0,00	306.000,00
A.6	Evaluación final y difusión	8.032,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8.032,04
A.7	Sensibilización	10.000,00	10.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20.000,00
TOTAL DE COSTES DIRECTOS (A)		821.199,02	277.722,33	94.024,04	82.230,58	51.630,58	32.001,13	84.536,91	1.443.344,58
B									
B.1	Gastos administrativos de la entidad solicitante	72.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	72.000,00
B.2	Gastos administrativos del socio local	36.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	36.000,00
TOTAL DE COSTES INDIRECTOS (B)		108.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	108.000,00
TOTAL GENERAL DE COSTES (A + B)		929.199,02	277.722,33	94.024,04	82.230,58	51.630,58	32.001,13	84.536,91	1.551.344,58

BUDGET DÉTAILLÉ ET PLAN DU FINANCEMENT (voir tableau excel)

SYSTÈME DU SUIVI ET ÉVALUATION

Nos éléments basiques su S&E de ce plan sont les suivants:

- Etablissement des objectifs standards
- Mesure et comparaison des résultats avec les standards
- Analyse des déviations
- Correction des déviations ou action de correction
- Définition du control interne, qui permet d'assurer l'implantation correcte de la stratégie
- Elaboration d'un système d'information adéquate qui permet de mesurer les résultats et établir un système d'alerte.

Pendant l'exécution de ce PET, on réalisera un suivi et évaluation intermédiaire et final, qui serviront comme point de départ pour l'identification des futures stratégies d'intervention territoriales.

Dans un souci déterminant pour l'efficacité des interventions pour la réduction de la pauvreté, le suivi et l'évaluation du PET sera régi par des critères basés sur la pertinence, l'efficacité, l'efficience, l'impact et l'aptitude à soutenir des opérations prolongées (durabilité), en accord avec les principes qui intègrent ce dernier, en veillant à l'accomplissement de ce qui est établi, en comprenant le PET comme outil-guide accordé par les divers membres du réseau. D'une part l'actuel Plan Stratégique, est un document d'utilisation interne des organisations partenaires dans la Vallée du Logone, et d'autre part nous considérons que toute personne ou organisme qui veut avoir accès à ce dernier doit l'avoir. Pour ce motif on effectuera la diffusion de ce PE à travers la page web, on enverra des bulletins aux partenaires, etc. nous Joindrons une copie de ce PE dans chaque projet présenté aux appels d'offres publics et privées. On ventilera annuellement ce PE, un plan de travail et pour le suivi correct de ce dernier, on constituera une Commission de Suivi qui se réunira semestriellement et effectuera une évaluation interne des actions et des résultats. Cette commission compte sur la collaboration des différents acteurs impliqués, qui permettront d'évaluer les impacts et à redéfinir les stratégies adoptées, au cas il s'avère nécessaire. Ce suivi, servira de base pour l'évaluation intermédiaire et finale qui sera utilisé comme élément fondamental pour la nouvelle planification quinquennale de la Vallée du Logone. Les conclusions obtenues seront publiées diffusées à la population à travers la page web, les ateliers, les conférences, les medias et tout autre outil jugé nécessaire.

COMMISSION DU SUIVI

La commission de suivi de ce PET est du type PPP (Partenariat Public-Privé) c'est-à-dire constituée de tous les acteurs des OSC, les communes, les services déconcentrés de l'Etat, et les représentants des entreprises formelles et non formelles existantes.

CONCLUSION

Le Plan Stratégique territorial et le Plan Opérationnel de la Vallée du Logone se conforment à un processus interactif du haut vers le bas et du bas vers le haut ; les lignes directrices produisent les objectifs institutionnels sur la base de l'information fournie par les unités du plus petit niveau, par contre, les unités administratives de niveaux inférieurs déterminent les programmes et les projets en prenant comme base le Plan Stratégique Territorial.

REMERCIEMENTS

La tâche que nous effectuons pour améliorer les conditions de vie de la population de la Vallée du Logone serait impossible sans l'appui de l'Etat à travers ses services déconcentrés et ses programmes spécifiques, les services décentralisés (communes), les ONG nationales et internationales, les partenaires internationaux de la coopération centralisée et décentralisée. Une longue liste des personnes volontaires, des personnes employées, des partenaires, des donateurs individuels et collectifs, des entreprises, des banques, des associations et fondations soutiennent cette tâche au moyen de donations, en cofinçant des projets de développement, en parrainant des initiatives ou en offrant des services divers. A tout ceux-là, nous les disons merci.

Nous nous permettons de citer quelques uns de ces acteurs retenus parmi les plus importants de la dernière décennie.

Institutions publiques nationales

- Etat
- Services deconcentrés de l'Etat
- Projets et programmes étatiques
- Services decentralisés (comunes)

Institutions publiques internationales

- Commission européenne
- Coopération allemande à travers la GTZ et DED (actuellement GIZ)
- Generalitat Valenciana (Espagne)
- La maire de Gandia (Espagne)
- La Diputación de Ciudad Real (Espagne)
- Le Colegio Mayor La Coma (Espagne)
- L'Université de Valencia (Espagne)

- Le Ministère des Affaires Etrangères Italien

Entreprises locales

PME formelles et no formelles, SEMRY, Crédit du sahel, Danay Express, etc.

ONG nationales et internationales

Sana Logone, Satold, Codasc-caritas, Acra, Globalmon, Manos Unidas, etc.

Autres entités

Festival Tokna massana, Danay Football Club, Grogolona FC, Avenir FC, etc.

Organisations religieuses

Association islamique, Diocèse de Yagoua, etc.

Medias de Communications

RRD (Radio Rural de Dana), CRTV, etc.

A tous, merci beaucoup