

01026

COMITE PERMANENT INTER-ETATS DE LUTTE CONTRE LA SECHERESSE
DANS LE SAHEL (CILSS)

JAPAN GREEN RESOURCES CORPORATION
(Ex JALDA)



Collecte et synthèse de données sur les indices de base au niveau des
régions et départements frontaliers du Fleuve Niger ou de ses affluents
au Burkina Faso, Cameroun, Mali, Niger et Tchad

RAPPORT PROVISOIRE

FEVRIER 2000

CHAPITRE I BURKINA FASO

AVERTISSEMENT

Dans tous les pays et essentiellement dans les régions et départements visités, l'accès et la disponibilité des informations ont posé beaucoup de problèmes parmi lesquels, on peut citer :

- La multiplicité des sources d'information pour les mêmes types de données : ce qui crée des écarts importants entre les données statistiques et hypothéquer leur fiabilité ;
- La difficulté de collecter les données comme elles sont demandées par le CILSS : plusieurs données n'existent pas sous la forme demandée ;
- La disponibilité des personnes détentrices des informations a souvent fait défaut ;
- Certaines données collectées sont anciennes
- La difficulté d'utiliser la fiche de synthèse proposée : elle s'est avérée parfois inadaptée aux réalités des pays enquêtés (par exemple les terminologies prairie, vache laitière ou chèvre de montagne).

Néanmoins, les données essentielles ont pu être collectées grâce à la contribution et la disponibilité des différents départements techniques impliqués dans l'étude au niveau des pays visités.

INTRODUCTION

Dans le cadre de la coopération entre le CILSS et le « Japan Green Resource Corporation », le CILSS a entrepris depuis 1999, une collecte de données sur les indices de base au niveau de deux régions ou départements frontaliers du Fleuve Niger ou de ses affluents dans les pays membres de l'ABN.

Ainsi, dans une première étude, des monographies pour la République de Guinée, la Côte d'Ivoire et le Bénin ont été élaborées.

Le présent document se situe dans le sillage de la première étude. Il concerne le Burkina Faso, le Tchad, le Cameroun, le Mali et le Niger.

Il est articulé autour de cinq grands chapitres (constitués par les cinq pays) dont chacun est structuré comme suit :

- Une présentation générale du pays ;
- Une présentation des départements ;
- Une présentation des données demandées ;
- Une fiche de synthèse par département ;
- Des annexes.

SOMMAIRE

PAGES

I. PRESENTATION GENERALE DU PAYS

II. REGION CONCERNEE PAR L'ETUDE, REGION DU SAHEL

2.1. Situation géographique

2.2. Milieu physique

2.2.1. Relief

2.2.2. Climat

2.2.3. Pluviométrie

2.2.4. Sols

2.2.5. Végétation

2.2.6. Hydrographie

2.3. Fiche synthétique des indices de bases dans la Province du SENO

III. REGION CONCERNEE : REGION DE L'EST

3.1. Situation géographique

3.2. Milieu physique

3.2.1. Relief

3.2.2. Les sols

3.2.3. Le climat

3.2.4. La végétation

3.2.5. La faune

3.2.6. L'hydrographie

3.3. Fiche synthétique des indices de base dans la Province du GOURMA

I PRESENTATION GENERALE DU BURKINA FASO

Le Burkina Faso est un pays continental situé au centre de l'Afrique de l'Ouest dans la zone de transition entre les régions Soudano-Guinéenne et Sahélienne. Il est limité au Nord et à l'Ouest par la République du Mali, au Sud par les Républiques de Côte d'Ivoire, du Togo, du Bénin et du Ghana, à l'Est par la République du Niger.

Le pays mesure 625 km du Nord au Sud et 850 km de l'Est à l'Ouest et couvre 274 000 km² environ avec une population de 10 312 609 habitants (recensement 1996). Cette population est à 85% rurale avec une densité moyenne nationale de l'ordre de 40 habitants / km².

Son climat est de type soudano-sahélien caractérisé par une longue saison sèche (Octobre à Mai) et une saison pluvieuse de 3 à 4 mois (Juin à Septembre). La pluviométrie depuis les grandes sécheresses des années 70 est généralement égale ou inférieure à 450 mm dans la partie Nord du pays. Elle est égale ou légèrement supérieure à 1000 mm vers le Sud (zone Soudano-Guinéenne). Il est commandé par la prédominance d'un flux d'air humide provenant des hautes pressions océaniques. La majeure partie du pays est située dans la zone soudanienne (Centre et Sud) tandis que la partie septentrionale est sous l'influence du climat sahélien.

Les pluies commencent par intermittence dès le mois d'Avril dans le Sud puis s'installent progressivement dans la totalité du pays à partir du mois de Juin. Elles s'arrêtent très rapidement dès la fin du mois de septembre si bien que la saison pluvieuse est plus longue dans la partie méridionale que dans la partie septentrionale du pays. En début de saison, les pluies sont brèves et violentes. Elles occasionnent d'importants ruissellements constituant ainsi un facteur d'érosion des sols généralement nus à cette période.

La caractéristique la plus remarquable de la pluviométrie demeure sa mauvaise répartition spatio-temporelle qui conditionne grandement la réussite de la production agricole.

1.1 Végétations et sols

La végétation est caractérisée par un développement important d'un tapis graminéen continu ou discontinu, et la prédominance de formations végétales telles que les steppes, les savanes, les forêts claires et les forêts galeries. Dans l'ensemble du pays, on note une forte diminution du couvert végétal avec une acuité marquée du Nord vers le Sud.

D'une manière générale, les sols sont ferrugineux tropicaux, peu profonds et pauvres en matières organiques. Il existe en outre, des sols sodiques à structure dégradée dans la région sahélienne. Il s'agit souvent de sols sableux à très faible productivité.

Au centre et à l'Est, les sols sont gravillonnaires, peu évolués et à productivité moyenne. Les sols hydromorphes se rencontrent dans les bas-fonds et le long des cours d'eau.

Ces types de sols fréquents dans le Sud et le Sud-Ouest du pays sont généralement argileux avec un potentiel de production important. La dégradation des

sols est particulièrement accélérée par plusieurs facteurs, dont les feux de brousse, les pratiques culturelles et d'élevage inappropriées.

1.2 Hydrographie

Le réseau hydrographique est marqué par de nombreux cours d'eau et mares, plus denses dans la partie méridionale.

Les principaux cours d'eau du pays sont : le Nakambé, le Nazinon, le Mouhoun et la Comoé, que se rattachent à 3 principaux bassins :

- a) Le bassin de la Volta qui s'étend sur 120.000 km² au Centre et à l'Ouest du pays et constitué par le Mouhoun, le Nakambé et le Nazinon. Les eaux de ce bassin se rejoignent au Ghana dans le Lac Volta.
- b) Le bassin de la Comoé qui couvre une superficie de près de 18.000 km², prend sa source dans les falaises de Bandiagara, traverse la Côte d'Ivoire avant de se jeter dans le Golfe de Guinée.
- c) Le bassin du Niger avec une superficie de près de 72.000 km² est constitué de petits cours d'eau qui drainent la partie Nord et l'Est du pays. Ces cours d'eau sont temporaires et ne forment en saison sèche qu'un chapelet de mares.

II PRESENTATION DES REGIONS CONCERNEES PAR L'ETUDE : REGION DU SAHEL

2.1. Situation géographique

Le Sahel burkinabè couvre une superficie de 36.869 km² soit 13% du territoire nationale répartis sur quatre provinces qui sont :

- L'Oudalan avec pour chef lieu Gorom – Gorom : 9 375 km² (25%) de la superficie
- Le Séno avec pour Chef lieu Dori : 8 721 km² (24%)
- Le Soum avec pour Chef lieu Djibo : 12 273 km² (33%)
- Le Yagha avec pour Chef lieu Sebba : 6 500 km² (18%)

Cette région du Liptako-Gourma partage ses limites

- au Nord et au Nord-Ouest avec le Mali et le Niger
- à l'Est avec les provinces du Namentenga, la Komandjoari, de la Gnagna, du Sanmatenga et du Lorum.

2.2. Milieu physique

2.2.1. Relief

Plusieurs mares dispersées à travers la région : mare d'Oursi, de Darkaye, de Kébli Berega et de Dori et une alternance de cordons dunois et de collines d'altitude moyenne de 450 à 600 m caractérisent le relief de la région.

2.2.2. Climat

Il est caractéristique du type sahélien avec deux saisons contrastées : la saison sèche d'octobre à mai avec une période froide de novembre à février et une période chaude avec des températures maxima de 47° en mai.

2.2.3. Pluviométrie

Les précipitations annuelles sont très faibles, aléatoires chroniquement déficitaires, et inégalement réparties dans l'espace et variant entre 300 à 700 mm de l'Ouest à l'Est (Yagha).

2.2.4. Sols

La région du Sahel burkinabè est marquée par quatre grands ensembles pédologiques :

- les sols du système dunaire (ou ergs)
- les sols de talwegs et dépressions
- les sols de glacis etc...
- les sols de relief et bottes cuirassées

Les superficies cultivables sont estimées à 985 544 ha soit 27% de la superficie totale du pays dont 671.000 ha actuellement cultivés, et 314.544 ha constitués de jachères et de pâturages. Les formations forestières occupent environ 2.581.000 ha des sols.

2.2.5. Végétation

Eu égard aux faibles précipitations annuelles de la région enregistrées bon an mal an, la végétation de la région est pauvre tant dans sa diversité arbustive que herbacée. A la steppe dominée par des épineux (*Balanites aegytiaca*, *Acacia albida*) s'ajoute des graminées annuelles (*Cenchrus biflorus*, *Panicum lactum*) et des graminées pérennes (*Andropogon gayanus*) plus pubertes dans la partie sud (Yagha).

2.2.6. Hydrographie

Des cours d'eau de faible débit se perdent dans une cinquantaine environ de mares naturelles qui ont rarement contenu leurs eaux toute l'année eu égard à la faiblesse des précipitations. Toutefois, le Béli dans l'Oudalan et le lac Higa dans le Yagha constituent des repères quasi-permanents et donc déterminants à Déou dans l'Oudalan et les mouvements de transhumance. Des points d'eau artificiels (forage Christine dans l'Oudalan et les barrages gnapsi dans le Yagha, Sambonaye dans le Séno) renforcent le potentiel hydrique de la région. Des boullis, et puits à grands diamètres s'en ajoutent pour juguler tant bien que mal les difficultés d'approvisionnement en eau auxquelles les hommes et le bétail sont confrontés.

2.3 Fiche synthétique des indices de base

A - Organisation Administrative

- Sources :

* INSD : Recensement général de la population et de l'habitation du Burkina Faso 1996

* Ministère de l'Administration Territoriale et de la Sécurité

1. Nom de la Province : SENO		
2. Nombre de municipalités (communes) :		
- urbaine : 1		
- rurale : 6		
Villes : 1		
Départements : 6		
Cantons : -		
Villages : 218		
3. Organisation de la province :	Responsable : Haut	
Commissaire		
- Nombre de communes :	7	Responsable :
Maire		
- Nombre de départements :	6	Responsables :
Préfets		
- Nombre de villages :	218	Responsables :
Délégués		
Budget du développement : ND		

B - AGRICULTURE

Sources : Direction Régionale de l'Agriculture du Sahel

* Extraits des rapports de la Direction Régionale de l'Agriculture du Sahel

* Extraits des Bilans définitifs céréaliers des campagnes agricoles

4. Superficie de la province : 8 721 km ²	
4.1 Superficie terres : 1 205 600 ha	
4.2 Superficie terres cultivables : 605 470 ha (y compris Yagha et Oudalan)	
dont superficie irriguée : (fermes) : -	Nombre d'exploitants
- avals de barrage : 20 ha	
dont superficie drainée : 734 ha (fermes) : -	Nombre d'exploitants
Nombre d'exploitation (fermes): 23 328	
Nombre d'organisations paysannes : 256	

	GVT	GVM	GVH	GVF	COOP	GJA	JFT	Autres	
Nombre	255	31	137	75	1	-	-	-	
Agrées	201	19	107	87	-	-	-	-	
Effectif	-	-	-	-	40	-	-	-	

Nombre d'actifs : 116 641

DESIGNATION	Superficie (ha)					Production (tonne)				
	1995	1996	1997	1998	1999	1995	1996	1997	1998	1999
4.2.1										
Millet										
Sorgho	83	55	44	45	49	56	29	25	19	25
Maïs	325	278	558	459	059	044	880	792	647	73
Arachide	51	44	30	34	30	42	26	17	13	8
Riz	744	419	983	856	613	613	999	146	965	13
Niébé			150		505	487	144	38	69	37
Tomate	581	335	869	333	172	829	245	592	234	2
Chou	887	607	7	594	13	-	37	32	93	17
Oignon	-	-		34						7
										25
										3
										50

4.3 Superficies cultures permanentes

Superficies cultures permanentes	1995	1996	1997	1998	1999
Millet	83 325	55 278	44 558	45 459	49 059
Sorgho	51 744	44 419	30 983	34 856	30 613

Maïs	581	335	150	333	505
Riz	-	-	7	34	13
Superficies irriguées	-	-	-	-	20
Nombre d'exploitants (fermes)					
Superficies bas-fonds(drainée)					
- Potentialités					704
- Superficies exploitées					30
Nombre d'exploitants (fermes)					-

BILAN CEREALIER

	1994	1995	1996	1997	1998
Population	297 721	307 130	313 673	321 954	324 133
Besoins	56 567	58 355	59 598	61 171	61 585
Production brute	103 085	57 060	43 008	33 794	70 271
Disponible	87 622	48 490	36 547	28 680	59 721
Excédent / Déficit	31 055	- 9 865	- 23 051	- 32 491	- 1 864

Mangues - ha t

Agrumes - ha t

4.4.1 Prairie : ND

Prairies naturelles : ND

Prairies améliorées : ND

Prairies fourragées : ND

C - RESSOURCES ANIMALES

- Sources : Extraits des rapports d'activités 1998 de la
Direction Régionale des Ressources Animales du Sahel

Espèces	Vaches à viande	Porcins	Chèvres	Moutons	Anes	Chevaux	Chameaux	P o u l e t s
Têtes	150 000	420	357 000	170 000	9 000	500	1 500	3 2 0 0 0 0
	1995	1996	1997	1998	1999	Autres	Observations	

- Abattages contrôlés (nbre têtes)								
• Bovins	-	-	1 319	759	1 200			
• Ovins	-	-	5 310	7 650	8 500			
• Caprins	-	-	29 889	26 433	40 000			
• Porcins	-	-	242	284	300			
• Camélins	-	-	08	21	30			
→ - Nombre d'abattoirs							1	
- Aires d'abattage							2	
- Parcs vaccination							15	
- Marchés à bétail								
- Mouvement du bétail								Tinakof Forage Christine Mare d'oursi Markoye
- Barrages pastoraux								- Sombonaye
- Puits pastoraux								- néant
DEPARASITAGE (Têtes)								
- Bovins	-	-	1 044	1 148	5 000			
- Ovins	-	-	2 222	1 036	5 000			
- Caprins	-	-	10	197	200			
- Asins	-	-	741	20	200			
- Volaille	-	-	-	102	10			
- Camélins	-	-	-	-	10			
- Equins	-	-	-	-	-			

VACCINATION CONTRE PRINCIPALES MALADIES (nombre d'animaux vaccinés)

Années		1995	1996	1997	1998	1999			
Maladies									
-	Péritneumonie contagieuse	-	-	23 693	95 320	80 000			
-	Pastéurellose bovine	-	-	39 348		35 000			
-	Pasteurellose ovine / Caprine	-	-	4 401	6 100	15 000			
-	Charbon symptomatique	-	-	52 512	11 247	35 000			
-	Rage	-	-	11	34	30			
-	Maladie de Newcastle	-	-	242	135	1 000			
-	Traitement tripanocide	-	-	604	353	5 00			
-	Cowdriose	-	-	-	-				
-	Clavelé	-	-	-	-				
-	Peste équine	-	-	-	-				

D – FORESTERIE :

- Source : Extrait des Rapports du Service Provincial de l'Environnement et de l'Eau du Sahel

4.5 Terres en jachères : ND					
Types forêts	1995	1996	1997	1998	1999
-Forêts	ND	ND	ND	ND	ND
-Forêts domaniales	ND	ND	ND	ND	ND
-Forêts boisées (Reboisement)	205	370	152,20	94,5	186,2
- Forêts naturelles	ND	ND	ND	ND	ND
4.7 Autres terres ND dont zones d'eau : ND					
7. Mesures pour lutter contre la désertification					
- Reboisement - Actions de conservation des eaux et de restauration des sols - Lutte contre les feux de brousse - Intensification de l'Agriculture - Aménagement zones pastorales					
7.1 Les projets de lutte contre la désertification					
- PNDSA II - Projet Economique Familiale - Projet Agro-Ecologie - Projet Sahel Burkinabè (GTZ, Pays-Bas, DANIDA) - Fonds d'Equipeement des Nations Unies (FENU) - Programme d'Appui aux initiatives Communautaires de base-Lutte Contre la Pauvreté (PAICB/LCP) - Un espoir dans le désert (Croix Rouge) - UFC - SCF - Afrique Verte - JALDA					
8. Terres publiques, Terres privées : ND					
8.1 OUI Terres publiques : ND ; Terres privées : ND NON					
9. Souhaits liés à « Women in development » (WID)					
9.1					



E - POPULATION

- Source : Extrait des Rapports de l'INSD

4.8 Population	Population totale		Hommes	Femmes	Nombre familles ménages
Recensement 1985	228 905		114 678	114 237	
Recensement 1996	201 760		101 176	10 581	42 430
Tranche d'âge	0 – 14 ans	15 – 64 ans	65 et +		Age ND
Effectif	88 028	105 627	7 480		625

Densité : 29,4 hbt / km²

Nom de la tribu

5.1 POPULATION (Ensemble Burkina Faso)

	Nombre familles (ménages)		Nombre de personnes		Nombre de fermes/ Revenu moyen		Hommes		Femmes	
	1985	1996	1985	1996	1985	1996	1985	1996	1985	1996
Population secteur agricole	588 491	-	3 707 492	5 087 430	ND	ND	1 860 864	2 586 270	1 846 628	2 501 1
Population secteur primaire	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Population secteur secondaire (Artisanat de Production)	13 275	ND	83 630	108 361	ND	ND	49 752	80 548	33 878	27 8
Population secteur tertiaire	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
6. Population secteur ayant une activité économique dans le secteur agricole	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

F - INFRASTRUCTURES ROUTIERES

- Source : Direction Régionale des Infrastructures et de l'Urbanisme du Sahel

10. Infrastructures de base (Non compris SOUM)					
Item (km)	1995	1996	1997	1998	1999

Routes nationales		
N03 : tronçons 8,9,10		
. Entretienues	61,800	
. Non entretienues	50,900	
Routes départementales		
D01 – D03 – D04 – D05 :		
tronçons 1,2,3,4		
. Entretienues	67,400	
. Non entretienues	192,028	
Routes régionales		
R03 – R04 – R05 – R06		
– R07		
. Entretienues	112,772	
. Non entretienues	329,091	
Pistes rurales	59 axes	1 192

G - HYDRAULIQUE :

- **Source** : Direction Régionale de l'Environnement et de l'Eau du Sahel

Hydraulique rurale					
Population alimentée en eau potable					
Forages	85	43	-	-	8
- Forages bon état					588
- Forages mauvais état					25
Puits	7	8	8	88	7
- Puits bon état					178
- Puits mauvais état					105
- Postes d'eau autonomes solaires					7
Nombre retenues d'eau / barrages					7
- Nombre de mini-adduction d'ea					1
- Déficit au 5-11-99					171

<u>Hydraulique urbaine</u>					
- Nombre d'abonnés au 10-1-200					3
- Nombre de branchements					4
- Nombre de bornes fontaines fonctionnelles					30 9
- Longueur réseaux (canalisations) ML					16 4
- Population estimée (hbt)					17 3
- Population desservie (hbt)					1
- Taux de desserte (%)					

H - EDUCATION :

- **Sources** :

- * Direction Régionale de l'Enseignement de Base et de l'Alphabétisation du Sahel
- * Ministère de l'Enseignement de Base et de l'Alphabétisation
- * Direction Régionale du MERSS du Sahel

	1994	1995	1996	1997	1998	1999
- Enseignement pré-scolaire						
• Nombre d'écoles • Nombre de classes • Nombre d'élèves • Taux de scolarisation						
- Enseignement primaire publique						
• Nombre d'écoles • Nombre de classes • Nombre d'élèves • Taux de scolarisation		41 121 4 396	45 132 4 715	47 133 4 951	49 156 5 352	52 160 5 475
- Enseignement primaire privée						
• Nombre d'écoles • Nombre de classes • Nombre d'élèves • Taux de scolarisation		- - -	- - -	- - -	01 02 382	01 02 697
- Enseignement secondaire publique						
• Nombre d'établissements • Nombre de classes • Nombre d'élèves • Taux de scolarisation . 1^{er} cycle . 2^e cycle	1 - 788 - -	1 - 779 - -	1 - 826 - -	2 - 821 - -	3 - 955 - -	3 - 913 713 200
- Enseignement secondaire privée						
• Nombre d'établissements • Nombre de classes • Nombre d'élèves • Taux de scolarisation . 1^{er} cycle . 2^e cycle	-	-	-	-	1	1 234 234

- Enseignement universitaire						
• Nombre d'établissements • Nombre de classes • Nombre d'élèves • Taux de scolarisation	-	-	-	-	-	-
- Enseignement agricole						
• Nombre d'établissements • Nombre de classes • Nombre d'élèves • Taux de scolarisation	1	1	1	1	1	1
- Alphabétisation						
• Nombre d'écoles • Nombre de classes • Nombre d'élèves • Taux de scolarisation	-	-	-	-	-	-

I - **SANTE** : Source : Direction Régionale de la Santé du Sahel

	1995	1996	1997	1998	1999
- Santé					
* Nombre hôpitaux	1	1	1	1	1
* Nombre CSPS	6	7	8	8	9
* Pharmacies publiques	5	6	8	9	9
* Pharmacies privées	2	2	2	2	3
* Médecins	-	-	1/25 372	1/20 825	1/26 700
* Infirmiers d'Etat/ Sages femmes	-	-	1/5 970	1/ 5 960	1/6 600
* Infirmiers brevetés ; AIS ; AA ; matrones	-	-	1/5 970	1/ 4 628	1/6 200
* Nombre de lits					10

Maladies	1995	1996	1997	1998	1999
----------	------	------	------	------	------

- Paludisme	*	*	*	*	*
- Diarrhée	*	*	*	*	*
- Dysentérie	*	*	*	*	*
- Affections des voies respiratoires sup.	*	*	*	*	*
- Affections des voies respiratoires inf.	*	*	*	*	*
- Affections de l'appareil digestif	*	*	*	*	*
- Affections de la peau		*			
- Méningite		*			
- Rougeole	*	*	*	*	*
- Affections génito-urinaires					

J - COMMUNICATION : Source : ONATEL du Sahel

- COMMUNICATION						
• Nombre des lieux de réunion	-	-	-	-	-	-
• Nombre de téléviseurs	-	-	-	-	-	-
• Nombre de radios	-	-	288	116	318	309
• Nombre de téléphones (abonnés)	-	-				

K - ELECTRIFICATION : Source : SONABEL du Sahel

- ELECTRIFICATION						
• Nombre d'habitations électrifiées au 10-01-2000	-	-	-	-	-	1 34
• Nombre d'habitations non électrifiées	-	-	-	-	-	
• Nombre d'habitations souhaitant être électrifiées						

REGION DU SAHEL

/-) N N E X E 1

A - ORGANISATION ADMINISTRATIVE

- Sources :

* INSD : Recensement général de la population et de l'habitation du Burkina Faso 1996

* Ministère de l'Administration Territoriale et de la Sécurité

1. Nom de la Province : UDALAN	
2. Nombre de municipalités (communes) :	
- urbaine : 1	
- rurale : 5	
Villes : 1	
Départements : 5	
Cantons : -	
Villages : 175	
3. Organisation de la province :	Responsable : Haut Commissaire
- Nombre de communes : 6	Responsable : Maire
- Nombre de départements : 6	Responsables : Préfets
- Nombre de villages : 175	Responsables : Délégués
Budget du développement : ND	

B - AGRICULTURE

Sources :

* Direction Régionale de l'Agriculture du Sahel

* Extraits des rapports de la Direction Régionale de l'Agriculture du Sahel

* Extraits des Bilans définitifs céréaliers des campagnes agricoles

4. Superficie de la province : 9 375 km ²	
4.1 Superficie terres : 1 458 870	
4.2 Superficie terres cultivables : 605 470 ha (y compris SENO et YAGHA)	
dont superficie irriguée :	Nombre d'exploitants (fermes) : 360
- avals de barrage : 40 ha	
dont superficie drainée : 165 ha	Nombre d'exploitants (fermes) : -

Nombre d'exploitation (fermes): 16 583

Nombre d'organisations paysannes : 267

	GVT	GVM	GVH	GVF	COOP	GJA	JFT	Autres	T
Nombre	324	135	128	61	1	6	1	35	267
Agrées	229	89	84	56	-	-	-	-	
Effectif	-	-	-	-	35	240	3	1 050	

Nombre d'actifs : 82 317

DESIGNATION	Superficie (ha)					Production (tonne)				
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998
4.2.1										
Millet	70 315	69 041	56 329	50 203	52 522	34 689	30 508	20 807	20 936	36 98
Sorgho	1 158	1 862	2 567	2 859	3 367	4 128	932	620	4 119	3 80
Riz	-	-	19	22	23	-	30	133	88	9
Maïs	-	-	-	-	-	-	-	4	31	1
Arachide	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Niébé										
Tomate										
Chou										
Oignon										

4.3 Superficies cultures permanentes : ha

dont superficie irriguée : 40 ha

Nombre d'exploitants (fermes) :250

dont superficie drainée : 165 ha

Nombre d'exploitants (fermes) : -

	1994	1995	1996	1997	1998
Millet	70 315	69 041	56 329	50 203	52 522
Sorgho	1 158	1 862	2 567	2 859	3 367
Riz	-	-	19	22	23
Maïs	-	-	-	-	-

Superficies irriguées

4

Superficies bas-fonds (drainées)

16

BILAN CEREALIER

Population	137 740	141 766	141 563	145 300	146 28
Besoins	26 176	26 936	26 851	27 607	27 79
Production brute	40 768	31 470	21 564	25 174	42 68
Disponible	34 653	29 741	18 290	21 372	36 24
Excédent / Déficit	8 477	- 195	- 8 607	- 6 236	8 44
Mangues	- ha	t	- ha	- t	- ha
Agrumes	- ha	t	- ha	- t	- ha

4.4 Superficie prairie : ND

dont superficie irriguée : ND

Nombre de fermes : ND

dont superficie drainée : ND

Nombre de fermes : ND

4.4.1 Prairie : ND

Prairies naturelles : ND

Prairies améliorées : ND

Prairies fourragées : ND

C - RESSOURCES ANIMALES

Sources : Extraits des rapports d'activités de la Direction Régionale des Ressources Animales du Sahel

Espèces	Vaches à viande	porcins	Chèvres	Moutons	Anes	Chevaux	Chameaux	Poulets
Têtes	70 000	-	270 000	140 000	22 500	300	8 250	120 000
	1995	1996	1997	1998	1999	Autres		Observation
- Abattages contrôlés								
• Bovins	-	-	1 174	1 101	1 500			
• Ovins	-	-	5 834	6 210	7 500			
• Caprins	-	-	28 096	17 069	30 000			
• Porcins	-	-	07	07	10			
• Camélins	-	-	46	60	60			

➔								
- Nombre d'abattoirs	-	-	-	-	-	-	1	
- Aires d'abattage	-	-	-	-	-	-	6	
- Parcs vaccination	-	-	-	-	-	-	35	
- Marchés à bétail	-	-	-	-	-	-	2	
- Mouvement du bétail								Gnagna Gourma Yagha Tougou
- Barrages pastoraux	-	-	-	-	-	-	-	
- Puits pastoraux	-	-	-	-	-	-	-	
DEPARASITAGE								
- Bovins	-	-	527	388	-	-		
- Ovins	-	-	1 363	970	-	-		
- Caprins	-	-	-	366	-	-		
- Asins	-	-	17	-	-	-		
- Volaille	-	-	233	167	-	-		
- Camélins	-	-	-	-	-	-		
- Equins	-	-	-	-	-	-		

VACCINATION CONTRE PRINCIPALES MALADIES (nombre d'animaux vaccinés)

-	1995	1996	1997	1998	1999	Autres	Observations
- Péripneumonie contagieuse	-	-	42 315	22 724	60 000		
- Pasteurellose bovine	-	-	25 216	15 764	30 000		
- Pasteurellose ovine / Caprine	-	-	2 725	2 744	5 000		
- Charbon symptomatique	-	-	6 454	1 441	5 000		
- Rage	-	-	40	70	30		
- Maladie de Newcastle	-	-	650	50	1 000		
- Traitement tripanocide	-	-	29	2	PM		
- Cowdriose	-	-	-	-			
- Clavelé	-	-	-	-			
- Peste équine	-	-	-	-			

D - FORESTERIE

Source : Extrait des Rapports du Service Provincial de l'Environnement et de l'Eau du Sahel

4.5 Terres en jachères : ND						
Types forêts		1995	1996	1997	1998	1999
-Forêts		ND	ND	ND	ND	ND
-Forêts domaniales		ND	ND	ND	ND	ND
-Forêts boisées (Reboisement)		125	200	115	86,5	125,62
- Forêts naturelles		ND	ND	ND	ND	ND
4.7 Autres terres : ND dont zones d'eau : ND						
7. Mesures pour lutter contre la désertification : cf. GOURMA						
7.1 Les projets de lutte contre la désertification : ADRA ; OCECO ; UGVV ; PNDSA II						
8. Terres publiques, Terres privées : ND						
8.1 OUI (Terres publiques : ND ha) ; (Terres privées : ND						
9. Souhaits liés à « Women in development » (WID)						
9.1 : cf. GOURMA						

E - POPULATION

Source : Extrait des Rapports de l'INSD

[illegible]

Population secteur secondaire (Artisanat de Production)	13 275	ND	83 630	108 361	ND	ND	49 752	80 548	33 878	27 81
Population secteur tertiaire	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
6. Population secteur ayant une activité économique dans le secteur agricole	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

F- INFRASTRUCTURES ROUTIERES

Source : Direction Régionale des Infrastructures et de l'Urbanisme du Sahel

10. Infrastructures de base					
Item (km)	1995	1996	1997	1998	1999
Routes nationales	Cf. GOURMA				
. Entretienues . Non entretienues					
Routes départementales	Cf. GOURMA				
. Entretienues . Non entretienues					
Routes municipales	Cf. GOURMA				
. Entretienues . Non entretienues					
Routes régionales	Cf. GOURMA				
. Entretienues . Non entretienues					
Pistes rurales	-				

G - HYDRAULIQUE

Source : Direction Régionale de l'Environnement et de l'Eau du Sahel

Hydraulique rurale	1995	1996	1997	1998	1999
Population alimentée en eau potable					
Forages	-	13	4	3	7
SITUATION GLOBALE DES RESSOURCES EN EAU					
- Forages bon état					380
- Forages mauvais état					46
Puits	-	1	-	1	-
SITUATION GLOBALE DES RESSOURCES EN EAU					
- Puits bon état					111
- Puits mauvais état					134
SITUATION GLOBALE DES RESSOURCES EN EAU					
- Postes d'eau autonomes solaires					15
- Nombre retenues d'eau / barrages					13
- Nombre de mini-adduction d'eau					1
- Déficit					171
Hydraulique urbaine					
- Nombre d'abonnés					52
- Nombre de branchements					60
- Nombre de bornes fontaines					10
- Longueur réseaux (canalisations)					8 262
- Population estimée (hbt)					5 512
- Population desservie (hbt)					5 380
- Taux de desserte (%)					97%

H - EDUCATION

Source :

* Direction Régionale de l'Enseignement de Base et de l'Alphabétisation du Sahel

* Ministère de l'Enseignement de Base et de l'Alphabétisation

* Direction Régionale des ESSRS du Sahel

		1995	1996	1997	1998	1999
- Enseignement pré-scolaire						
• Nombre d'écoles		-	-	-	-	-
• Nombre de classes						
• Nombre d'élèves						
• Taux de scolarisation						
- Enseignement primaire publique						
• Nombre d'écoles		29	31	34	36	37
• Nombre de classes		78	96	117	118	122
• Nombre d'élèves		2 682	3 747	4 242	4 380	4 576
• Taux de scolarisation %		11	13	14,5	15,72	17
- Enseignement primaire privée						
• Nombre d'écoles		-	-	01	01	01
• Nombre de classes		-	-	02	03	03
• Nombre d'élèves		-	-	183	265	285
• Taux de scolarisation						
- Enseignement secondaire publique						
• Nombre d'établissements	1	1	1	1	2	
• Nombre de classes	-	-	-	-	-	
• Nombre d'élèves	370	396	404	344	377	
• 1 ^{er} cycle						
• 2 ^e cycle					379	
• Taux de scolarisation					43	

- Enseignement secondaire privée						
• Nombre d'établissements	-	-	-	-	-	-
• Nombre de classes						
• Nombre d'élèves						
1 ^{er} cycle						
2 ^e cycle						
• Taux de scolarisation						

- Enseignement universitaire						
• Nombre d'établissements						
• Nombre de classes	-	-	-	-	-	-
• Nombre d'élèves						
• Taux de scolarisation						
- Enseignement agricole						
• Nombre d'établissements						
• Nombre de classes	-	-	-	-	-	-
• Nombre d'élèves						
• Taux de scolarisation						
- Alphabétisation						
• Nombre d'écoles						
• Nombre de classes	-	-	-	-	-	-
• Nombre d'élèves						
• Taux de scolarisation						

I - SANTE

Source : Direction Régionale de la Santé du Sahel

	1995	1996	1997	1998	1999
--	------	------	------	------	------

- Santé					
* Nombre hôpitaux	0	0	0	0	0
* Nombre CSPS	6	8	8	9	10
* Pharmacies publiques	4	7	7	9	11
* Pharmacies privées	5	5	5	5	6
* Médecins	-	-	1/136 987	1/143 365	1/49 34
* Infirmiers d'Etat/ Sages femmes	-	-	1/9 106	1/6 827	1/4 35
* Infirmiers brevetés ; AIS ; AA ; matrones	-	-	1/10 507	1/3 334	1/4 95
* Nombre de lits					

Maladies	1995	1996	1997	1998	1999
- Paludisme	*	*	*	*	*
- Diarrhée	*	*	*	*	*
- Dysentérie	*	*	*	*	*
- Affections des voies respiratoires sup.	*	*	*	*	*
- Affections des voies respiratoires inf.	*	*	*	*	*
- Affections de l'appareil digestif	*	*	*	*	*
- Affections de la peau	*	*	*	*	*
- Méningite		*			
- Rougeole		*			
- Affections génito-urinaires	*	*	*	*	*

J - COMMUNICATION

Source : ONATEL du Sahel

- COMMUNICATION						
• Nombre des lieux de réunion	-	-	-	-	-	-
• Nombre de téléviseurs	-	-	-	-	-	-
• Nombre de radios	-	-	-	-	-	-
• Nombre de téléphones (abonnés)	-	-	-	95	97	100

K - ELECTRIFICATION

Source : SONABEL du Sahel

- ELECTRIFICATION • Nombre d'habitations électrifiées au 10-01-2000 • Nombre d'habitations non électrifiées • Nombre d'habitations souhaitant être électrifiées	ND
---	----

A - ORGANISATION ADMINISTRATIVE

- Sources :

- * INSD : Recensement général de la population et de l'habitation du Burkina Faso 1996
- * Ministère de l'Administration Territoriale et de la Sécurité

1. Nom de la Province : SOUM	
2. Nombre de municipalités (communes) :	
- urbaine : 1 - rurale : 9	
Villes : 1	
Départements : 9	
Cantons : -	
Villages : 150	
3. Organisation de la province :	Responsable : Haut Commissaire
- Nombre de communes : 1 - Nombre de départements : 9 - Nombre de villages : 50	Responsable : Maire Responsables : Préfets Responsables : Délégués
Budget du développement : ND	

B - AGRICULTURE

Sources : Direction Régionale de l'Agriculture du Sahel

- * Extraits des rapports de la Direction Régionale de l'Agriculture du Sahel
- * Extraits des Bilans définitifs céréaliers des campagnes agricoles

4. Superficie de la province : 12 273 km ²	
4.1 Superficie terres : 1 141 310 ha	
4.2 Superficie terres cultivables : 379 330 ha	
dont superficie irriguée :	Nombre d'exploitants (fermes) : 866
- avals de barrage : 105 ha	
dont superficie drainée : 1 584 ha	Nombre d'exploitants (fermes) : -
Nombre d'exploitation (fermes): 24 258	
Nombre d'organisations paysannes : 715	

	GVT	GVM	GVH	GVF	COOP	GJA	JFT	Autres	T
Nombre	676	46	323	307	23	11	5	-	715
Agrées	372	44	184	144	-	-	-	-	
Effectif	-	-	-	-	422	27	44		

Nombre d'actifs : 121 292

DESIGNATION	Superficie (ha)					Production (tonne)				
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998
4.2.1										
Millet	76 190	56 275	78 559	78 209	90 362	35 713	18 335	30 731	25 675	37 507
Sorgho	41 182	28 850	22 823	23 691	21 298	32 613	12 679	10 065	8 379	12 667
Riz	-	54	109	87	80	-	216	403	442	419
Maïs	1 408	865	566	708	867	93	195	250	88	137
Arachide	1 625	1 778	808	1 305	1 112	1 670	434	314	430	930
Niébé										
Tomate										
Chou										
Oignon										

4.3 Superficie culture permanente (ha)

	1994	1995	1996	1997	1998
Millet	76 190	56 275	78 559	78 209	90 362
Sorgho	41 182	28 850	22 823	23 691	21 298
Riz	-	54	109	87	80
Maïs	1 408	865	566	708	867
Superficies irriguées					107
Nombre d'exploitants (fermes)					866
Superficies drainées bas-fonds					207
Nombre d'exploitants (fermes)					

BILAN CEREALIER

	1994	1995	1996	1997	1998
Population	242 502	249 680	250 696	257 314	259 056
Besoins	46 075	47 439	47 632	48 854	49 227
Production brute	69 330	31 638	41 579	34 988	71 807
Disponible	58 931	26 828	35 221	29 607	60 896
Excédent / Déficit	12 855	- 20 612	- 12 411	- 19 282	11 696
Mangues	- ha	- t	- ha	- t	- ha
Agrumes	- ha	- t	- ha	- t	- ha

4.4 Superficie prairie : ND

dont superficie irriguée : ND

Nombre de fermes : ND

dont superficie drainée : ND

Nombre de fermes : ND

4.4.1 Prairie : ND

Prairies naturelles : ND

Prairies améliorées : ND

Prairies fourragées : ND

C - RESSOURCES ANIMALES

Sources : Extraits des rapports d'activités de la Direction Régionale des Ressources Animales du Sahel

Espèces	Vaches à viande	porcins	Chèvres	Moutons	Anes	Chevaux	Chameaux	Poulets
Têtes	160 000	2 500	430 000	230 000	15 000	700	3 700	358 000
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	Autres	Observat
- Abattages contrôlés								
• Bovins				926	1 010	1 000		
• Ovins				1 415	2 001	3 000		
• Caprins				18 051	18 897	30 000		
• Porcins				252	211	200		
• Camélins				18	24	30		

- Nombre d'abattoirs	-	-	-	-	-	-	Mali Forage Christine Gorom
- Aires d'abattage	-	-	-	-	-	-	
- Parcs vaccination	-	-	-	-	-	-	
- Marchés à bétail	-	-	-	-	-	-	
- Mouvement du bétail	-	-	-	-	-	-	
- Barrages pastoraux	-	-	-	-	-	-	
- Puits pastoraux	-	-	-	-	-	-	
DEPARASITAGE							43
- Bovins	-	-	-	845	546	10 000	
- Ovins	-	-	-	5 565	1 773	5 000	
- Caprins	-	-	-	-	242	5 000	
- Asins	-	-	-	216	11	150	
- Volaille	-	-	-	233	167	500	
- Camélins	-	-	-	-	-	-	
- Equins	-	-	-	-	-	20	

VACCINATION CONTRE PRINCIPALES MALADIES (nombre d'animaux vaccinés)

-	1995	1996	1997	1998	1999	Autres	Observations	
- Péripleumonie contagieuse	-	-	85 608	61 218	100 000			
- Pasteurellose bovine	-	-	27 921	11 143	70 000			
- Pasteurellose ovine / Caprine	-	-	10 122	7 020	20 000			
- Charbon symptomatique	-	-	12 141	7 941	30 000			
- Rage	-	-	21	26	25			
- Maladie de Newcastle	-	-	20	185	2 000			
- Traitement tripanocide	-	-	-	31	PM			
- Cowdriose	-	-	-	-	-			
- Clavelé	-	-	-	-	-			
- Peste équine	-	-	-	-	-			

D – FORESTERIE

Source : Extrait des Rapports du Service Provincial de l'Environnement et de l'Eau du Sahel

4.5 Terres en jachères : ND					
Types forêts	1995	1996	1997	1998	1999
-Forêts	ND	ND	ND	ND	ND
-Forêts domaniales	ND	ND	ND	ND	ND
-Forêts boisées (Reboisement)	250	304	170,30	113,7	207,83
- Forêts naturelles	ND	ND	ND	ND	ND
4.7 Autres terres : ND dont zones d'eau : ND					
7. Mesures pour lutter contre la désertification					
- Reboisement - Actions de conservation des eaux et de restauration des sols - Lutte contre les feux de brousse - Aménagement des zones pastorales - Intensification de l'Agriculture					
7.1 Les projets de lutte contre la désertification : CIDR ; PNDSA II ; PDS					
8. Terres publiques, Terres privées : ND					
8.1 OUI (Terres publiques : ND ; (Terres privées : ND					
9. Souhaits liés à « Women in development » (WID)					
9.1 : Promotion du genre					

E - POPULATION

Source : Extrait des Rapports de l'INSD

4.8 Population			Population totale		Hommes		Femmes		Nombre familles / ménages		% femmes	
Recensement 1985			186 812		91 318		96 494					
Recensement 1996			252 993		125 152		127 841		44 549		50,53	
Tranche d'âge		0 - 14 ans		15 – 64 ans			65 et +			Age ND		
Effectif		120 223		123 825			8 256			689		
Densité : 20,7 hbt /km2												
Nom de la tribu : -												
5.1 POPULATION (Ensemble Burkina Faso)												
		Nombre familles (ménages)		Nombre de personnes		Nombre de fermes/ Revenu moyen		Hommes		Femmes		
		1985	1996	1985	1996	1985	1996	1985	1996	1985	1996	

Population secteur agricole	588 491	-	3 707 492	5 087 430	ND	ND	1 860 864	2 586 270	1 846 628	2 501 16
Population secteur primaire	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Population secteur secondaire (Artisanat de Production)	13 275	ND	83 630	108 361	ND	ND	49 752	80 548	33 878	27 813
Population secteur tertiaire	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
6. Population secteur ayant une activité économique dans le secteur agricole	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

F - INFRASTRUCTURES ROUTIERES

Source : Direction Régionale des Infrastructures et de l'Urbanisme du Sahel

10. Infrastructures de base					
Item (km)	1995	1996	1997	1998	1999
Routes nationales N03 : tronçons 8,9,10 . Entretienues . Non entretienues	ND				
Routes départementales D01 – D03 – D04 – D05 : tronçons 1,2,3,4 . Entretienues . Non entretienues	ND				
Routes régionales R03 – R04 – R05 – R06 – R07 . Entretienues . Non entretienues	ND				
Pistes rurales	ND				

G - HYDRAULIQUE

Source : Direction Régionale de l'Environnement et de l'Eau du Sahel

Hydraulique rurale	1995	1996	1997	1998	1999
Population alimentée en eau potable					

Forages		24	-	16	5
SITUATION GLOBALE DES RESSOURCES EN EAU					
- Forages bon état			-	-	528
- Forages mauvais état					20
Puits	-	2	40	-	-
SITUATION GLOBALE DES RESSOURCES EN EAU					
- Puits bon état					132
- Puits mauvais état					96
SITUATION GLOBALE DES RESSOURCES EN EAU					
Postes d'eau autonomes solaires 5-11-99					17
Nombre retenues d'eau / barrages					18
Nombre de mini-adduction d'eau déficit					2
					327
Hydraulique urbaine	ND				
- Nombre d'abonnés 10-1-2000					
- Nombre de branchements					
- Nombre de bornes fontaines fonctionnelles					
- Longueur réseaux (canalisations) ML					
- Population estimée (hbt)					
- Population desservie (hbt)					
- Taux de desserte (%)					

H - EDUCATION

Sources :

- * Direction Régionale de l'Enseignement de Base et de l'Alphabétisation du Sahel
- * Ministère de l'Enseignement de Base et de l'Alphabétisation
- * Direction Régionale des ESSRS du Sahel

	1994	1995	1996	1997	1998	1999
--	------	------	------	------	------	------

- Enseignement pré-scolaire						
	• Nombre d'écoles					
	• Nombre de classes					
	• Nombre d'élèves					
- Enseignement primaire publique	• Taux de scolarisation					
	• Nombre d'écoles		36	56	63	63
	• Nombre de classes		113	139	171	177
	• Nombre d'élèves		4 498	5 266	6 145	6 839
- Enseignement primaire privée	• Taux de scolarisation %					7 463
	• Nombre d'écoles		06	08	08	13
	• Nombre de classes		27	29	29	40
	• Nombre d'élèves		713	917	996	1 105
- Enseignement primaire publique	• Taux de scolarisation					1 496
	• Nombre d'établissements	1	1	1	2	3
	• Nombre de classes	-	-	-	-	-
	• Nombre d'élèves	1 027	1 091	1 076	1 040	1 005
- Enseignement secondaire publique	• 1 ^{er} cycle					778
	• 2 ^e cycle					642
	• Taux de scolarisation					131
- Enseignement secondaire privée	• Nombre d'établissements	-	-	-	-	3
	• Nombre de classes					
	• Nombre d'élèves					351
	• 1 ^{er} cycle					282
- Enseignement universitaire	• 2 ^e cycle					49
	• Taux de scolarisation					
	• Nombre d'établissements					
	• Nombre de classes					
- Enseignement universitaire	• Nombre d'élèves					
	• Taux de scolarisation					
	• Nombre d'établissements	-	-	-	-	-
	• Nombre de classes					
- Enseignement universitaire	• Nombre d'élèves					
	• Taux de scolarisation					
	• Nombre d'établissements					
	• Nombre de classes					

- Enseignement agricole						
• Nombre d'établissements • Nombre de classes • Nombre d'élèves • Taux de scolarisation	-	-	-	-	-	-
- Alphabétisation						
• Nombre d'écoles • Nombre de classes • Nombre d'élèves • Taux de scolarisation	-	-	-	-	-	-

I - SANTE

Source : Direction Régionale de la Santé du Sahel

	1995	1996	1997	1998	1999
- Santé	ND				
* Nombre hôpitaux					
* Nombre CSPS					
* Pharmacies publiques					
* Pharmacies privées					
* Médecins					
* Infirmiers d'Etat/ Sages femmes					
* Infirmiers brevetés ; AIS ; AA ; matrones					
Maladies	1995	1996	1997	1998	1999

- Paludisme - Diarrhée - Dysentérie - Affections des voies respiratoires sup. - Affections des voies respiratoires inf. - Affections de l'appareil digestif - Affections de la peau - Méningite - Rougeole - Affections génito-urinaires	ND
---	----

J - COMMUNICATION

Source : ONATEL du Nord Sahel

- COMMUNICATION	1994	1995	1996	1997	1998	1999
• Nombre des lieux de réunion	-	-	-	-	-	-
• Nombre de téléviseurs	-	-	-	-	-	-
• Nombre de radios	-	-	-	-	-	-
• Nombre de téléphones (abonnés)	-	65	82	116	122	122

K - ELECTRIFICATION

Source : SONABEL du Sahel

- ELECTRIFICATION	1994	1995	1996	1997	1998	1999
• Nombre d'habitations électrifiées au 10-01-2000 • Nombre d'habitations non électrifiées • Nombre d'habitations souhaitant être électrifiées	ND					

A - ORGANISATION ADMINISTRATIVE

- Sources :

- * INSD : Recensement général de la population et de l'habitation du Burkina Faso 1996
- * Ministère de l'Administration Territoriale et de la Sécurité

1. Nom de la Province : YAGHA	
2. Nombre de municipalités (communes) :	
- urbaines : 1 - rurales : 6	
Villes : 1	
Départements : 6	
Cantons : -	
Villages : 110	
3. Organisation de la province :	Responsable : Haut Commissaire
- Nombre de communes : 7	Responsable : Maire
- Nombre de départements : 6	Responsables : Préfets
- Nombre de villages : 110	Responsables : Délégués
Budget du développement : ND	

B - AGRICULTURE

Sources :

- * Direction Régionale de l'Agriculture du Sahel
- * Extraits des rapports de la Direction Régionale de l'Agriculture du Sahel
- * Extraits des Bilans définitifs céréaliers des campagnes agricoles

4. Superficie de la province : 6 500 km ²	
4.1 Superficie terres : cf. SENO	
4.2 Superficie terres cultivables : cf. SENO	
dont superficie irriguée :	Nombre d'exploitants (fermes) : 300
- avals de barrage : 20 ha	
dont superficie drainée : 1 261 ha	Nombre d'exploitants (fermes) : -

Nombre d'exploitation (fermes): 14 059

Nombre d'organisations paysannes : 83

	GVT	GVM	GVH	GVF	COOP	GJA	JFT	Autres	T
Nombre	81	1	74	6	-	1	1	-	83
Agrées	70	1	65	4	-	-	-	-	
Effectif	-	-	-	-	-	46	34	-	

Nombre d'actifs : 70 294

DESIGNATION	Superficie (ha)					Production (tonne)				
	1995	1996	1997	1998	1999	1995	1996	1997	1998	1999
4.2.1	Cf. SENO					Cf. SENO				
Millet										
Sorgho										
Riz										
Maïs										
Arachide										
Niébé										
Tomate										
Chou										
Oignon										

4.3 Superficie culture permanente (ha)

dont superficie irriguée : 20 ha

Nombre de fermes : 300

dont superficie drainée : 1 261 ha

Nombre de fermes : -

Millet	Cf. SENO
Sorgho	
Riz	
Maïs	

BILAN

Population	Cf. SENO
Besoins	
Production brute	
Disponible	
Excédent / Déficit	

Mangues	-	ha	t	ha	t	ha
Agrumes	-	ha	t	ha	t	ha

4.4 Superficie prairie : ND

dont superficie irriguée : ND

Nombre de fermes : ND

dont superficie drainée : ND

Nombre de fermes : ND

4.4.1 Prairie : ND

Prairies naturelles : ND

Prairies améliorées : ND

Prairies fourragées : ND

C - RESSOURCES ANIMALES

Sources : Extraits des rapports d'activités de la Direction Régionale des Ressources Animales du Sahel

Espèces	Vaches à viande	porcins	Chèvres	Moutons	Anes	Chevaux	Chameaux	Poulets
Têtes	220 000	-	553 000	250 000	7 000	400	550	300 000
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	Autres	Observat'
- Abattages contrôlés								
• Bovins	-	-	-	1 319	180	300		
• Ovins	-	-	-	5 310	351	1 000		
• Caprins	-	-	-	29 889	4 297	10 000		
• Porcins	-	-	-	-	-	-		
• Camélins	-	-	-	8	2	-		

- Nombre d'abattoirs	-	-	-	-	-	-	-
- Aires d'abattage	-	-	-	-	-	-	1
- Parcs vaccination	-	-	-	-	-	-	15
- Marchés à bétail	-	-	-	-	-	-	
- Mouvement du bétail							Gourma Niger
- Barrages pastoraux	-	-	-	-	-	-	
- Puits pastoraux	-	-	-	-	-	-	
DEPARASITAGE							
- Bovins	-	-	-	1 044	448	5 000	
- Ovins	-	-	-	2 222	627	2 500	
- Caprins	-	-	-	156	156	2 500	
- Asins	-	-	-	10	105	50	
- Volaille	-	-	-	741	162	200	
- Camélins	-	-	-	-	-	10	
- Equins	-	-	-	-	-	10	

VACCINATION CONTRE PRINCIPALES MALADIES (nombre d'animaux vaccinés)

-	1995	1996	1997	1998	1999	Autres	Observations
- Péripneumonie contagieuse	-	-	95 302	62 414	80 000		
- Pasteurellose bovine	-	-	39 348	37 283	40 000		
- Pasteurellose ovine / Caprine	-	-	6 100	1 145	10 000		
- Charbon symptomatique	-	-	52 512	17 713	30 000		
- Rage	-	-	11	02	15		
- Maladie de Newcastle	-	-	242	55	2 000		
- Traitement tripanocide	-	-	604	343	500		
- Cowdriose	-	-	-	-	-		
- Clavelé	-	-	-	-	-		
- Peste équine	-	-	-	-	-		

D – FORESTERIE

Source : Extrait des Rapports du Service Provincial de l'Environnement et de l'Eau du Sahel

4.5 Terres en jachères (ha)					
Types forêts	1995	1996	1997	1998	1999
-Forêts					
-Forêts domaniales					
-Forêts boisées (Reboisement)	-	-	82	57,73	106,85
- Forêts naturelles					
4.7 Autres terres (ha) dont zones d'eau (ha)					
7. Mesures pour lutter contre la désertification cf. SENO					
7.1 Les projets de lutte contre la désertification cf. SENO					
8. Terres publiques, Terres privées					
8.1 OUI (Terres publiques : - ; (Terres privées : ND					
9. Souhaits liés à « Women in development » (WID)					
9.1 cf. SENO					

E - POPULATION

Source : Extrait des Rapports de l'INSD

4.8 Population			Population totale		Hommes		Femmes		Nombre familles / ménages		% femmes	
Recensement 1985			Cf. SENO									
Recensement 1996			116 419		57 648		61 571		16 191		51,65	
Tranche d'âge		0- 14 ans		15 – 64		65 et +		Âge ND				
Effectif		55 990		56 638		3 224		567				
Densité : 18 hbt/km2												
5.1 POPULATION (Ensemble Burkina Faso)												
	Nombre familles (ménages)		Nombre de personnes		Nombre de fermes/ Revenu moyen		Hommes		Femmes			
	1985	1996	1985	1996	1985	1996	1985	1996	1985	1996		
Population secteur agricole	588 491	-	3 707 492	5 087 430	ND	ND	1 860 864	2 586 270	1 846 628	2 501 16		
Population secteur primaire	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
Population secteur secondaire (Artisanat de Production)	13 275	ND	83 630	108 361	ND	ND	49 752	80 548	33 878	27 813		

Population secteur tertiaire	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
6. Population secteur ayant une activité économique dans le secteur agricole	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

F - INFRASTRUCTURES ROUTIERES

Source : Direction Régionale des Infrastructures et de l'Urbanisme du Sahel

10. Infrastructures de base						
Item (km)	1995	1996	1997	1998	1999	
Routes nationales	Cf. SENO					
. Entretienues						
. Non entretienues						
Routes départementales	Cf. SENO					
. Entretienues						
. Non entretienues						
Routes municipales	-					
. Entretienues						
. Non entretienues						
Routes régionales	Cf. SENO					
. Entretienues						
. Non entretienues						
Pistes rurales	17 axes					

G - HYDRAULIQUE

Source : Direction Régionale de l'Environnement et de l'Eau du Sahel

Hydraulique rurale						
Population alimentée en eau potable						
	94	95	96	97	98	99
Forages	-	-	8	4	4	5
- Forages bon état						277
- Forages mauvais état						8
Puits	-	-	-	-	-	-
- Puits bon état						97
- Puits mauvais état						43
- Points d'eau modernes						
- Postes d'eau autonomes solaires						01
- Nombre retenues d'eau / barrages						
- Nombre de mini-adduction d'eau						

Hydraulique urbaine

- Nombre d'abonnés
- Nombre de branchements
- Nombre de bornes fontaines
- Longueur réseaux (canalisations)
- Population estimée (hbt)
- Population desservie (hbt)
- Taux de desserte (%)

ND

H - EDUCATION

Sources :

* Direction Régionale de l'Enseignement de Base et de l'Alphabétisation du Sahel

* Ministère de l'Enseignement de Base et de l'Alphabétisation

* Direction Régionale des ESSRS du Sahel

		1995	1996	1997	1998	1999	
- Enseignement pré-scolaire							
• Nombre d'écoles							
• Nombre de classes							
• Nombre d'élèves	-	-	-	-	-	-	-
• Taux de scolarisation							
- Enseignement primaire publique							
• Nombre d'écoles		-	-	20	21	33	
• Nombre de classes		-	-	47	51	60	
• Nombre d'élèves		-	-	1 008	2 143	2 315	
• Taux de scolarisation				10,6	14,9		
- Enseignement primaire privée							
• Nombre d'écoles							
• Nombre de classes							
• Nombre d'élèves		-	-	-	-	-	
• Taux de scolarisation		-	-	-	-	-	

- Enseignement secondaire publique • Nombre d'établissements • Nombre de classes • Nombre d'élèves . 1^{er} cycle . 2^e cycle • Taux de scolarisation	-	-	-	1 - 96	1 - 106 143		
- Enseignement secondaire privée • Nombre d'établissements • Nombre de classes • Nombre d'élèves . 1^{er} cycle . 2^e cycle • Taux de scolarisation	-	-	-	-	-	-	
- Enseignement universitaire • Nombre d'établissements • Nombre de classes • Nombre d'élèves • Taux de scolarisation	-	-	-	-	-	-	
- Enseignement agricole • Nombre d'établissements • Nombre de classes • Nombre d'élèves • Taux de scolarisation	-	-	-	-	-	-	

- Enseignement secondaire privée • Nombre d'établissements • Nombre de classes • Nombre d'élèves • 1^{er} cycle • 2^e cycle • Taux de scolarisation	-	-	-	-	-	-	
- Enseignement universitaire • Nombre d'établissements • Nombre de classes • Nombre d'élèves • Taux de scolarisation	-	-	-	-	-	-	
- Enseignement agricole • Nombre d'établissements • Nombre de classes • Nombre d'élèves • Taux de scolarisation	-	-	-	-	-	-	
- Alphabétisation • Nombre d'écoles • Nombre de classes • Nombre d'élèves • Taux de scolarisation	-	-	-	-	-	-	

I - SANTE (Source) : Direction Régionale de la Santé du Sahel

	1995	1996	1997	1998	1999
--	------	------	------	------	------

- Santé					
* Nombre hôpitaux	0	0	0	0	0
* Nombre CSPS	4	4	4	5	6
* Pharmacies publiques	0	0	5	5	7
* Pharmacies privées	1	3	4	3	4
* Médecins	-	-	1/116 985	1/123 506	1/63 48%
* Infirmiers d'Etat/ Sages femmes	-	-	1/10 635	1/11 228	1/9 06%
* Infirmiers brevetés ; AIS ; AA ; matrones	-	-	1/ 16 157	1/6 500	1/7 93%
* Nombre de lits					1°

Maladies	1995	1996	1997	1998	1999
- Paludisme	*	*	*	*	*
- Diarrhée	*	*	*	*	*
- Dysentérie	*	*	*	*	*
- Affections des voies respiratoires sup.	*	*	*	*	*
- Affections des voies respiratoires inf.	*	*	*	*	*
- Affections de l'appareil digestif	*	*	*	*	*
- Affections de la peau	*	*	*	*	*
- Méningite		*			
- Rougeole		*			
- Affections génito-urinaires	*	*	*	*	*

J - COMMUNICATION

Source : ONATEL du Sahel

- COMMUNICATION						
• Nombre des lieux de réunion	-	-	-	-	-	-
• Nombre de téléviseurs	-	-	-	-	-	-
• Nombre de radios	-	-	-	-	-	-
• Nombre de téléphones (abonnés)	-	-	-	24	25	28

K - ELECTRIFICATION

Source : SONABEL du Sahel

- ELECTRIFICATION • Nombre d'habitations électrifiées au 10-01-2000 • Nombre d'habitations non électrifiées • Nombre d'habitations souhaitant être électrifiées	ND
--	----

III. REGION DE L'EST : PROVINCE DU GOURMA

3.1. Situation géographique

Située à l'extrême Est du Burkina Faso, la région de l'Est couvre une superficie de 46.600 km² soit 17 % du territoire national ; elle est limitée au Nord-Est par le Niger, au Nord par la région du Sahel (Séno) à l'Ouest par la région du Centre-Est et du Centre-Nord (province du Namentenga, du Kourittenga et du

Boulgou) au Sud par le Bénin et le Togo. La région compte cinq provinces (Gnagna, Gourma, Tapoa, Komandjari et Kompienga) et une ville moyenne (Fada N'Gourma).

3.2. Milieu physique

3.2.1 Le Relief : la région est une vaste plaine qui n'offre que peu de contrastes topographiques caractérisée par la très grande prédominance du socle précambrien de constitution métamorphique ; ce n'est que dans la partie frontalière du Sud-Est qu'apparaissent des niveaux gréseux ou grés-schisteux qui constituent le massif du Gobnangou et ses abords. L'altitude varie entre 1390 m (rivière de la Kompienga) et 437m (colline de Soula dans la Gnagna).

3.2.2 Les sols : D'une manière générale, les sols de la région de l'Est sont à dominance tropicaux peu profonds. Ce sont des sols peu évolués à minéraux bruts, on rencontre également des vertisols, des paravertisols, des sols hydromorphes. Ils se répartissent, entre les sols minces aux plus profonds du haut en bas des modèles topographiques ; la latitude intervient en modifiant l'ensemble du régime d'alimentation en eau, régime qui peut faire varier notablement le potentiel de fertilité d'un même type de sol.

De façon spécifique, les principaux types de sols rencontrés dans la région sont :

- a) Sur les plateaux et les sommets de reliefs des sols plus ou moins squelettiques de profondeur faible, parfois variable et sont de trois types.
 - Sableux en surface, sablo-argileux en profondeur ;
 - Gravillonnaires sur substrat plus ou moins compact ;
 - Gravaillonnaires sur cuirasse ou roche affleurante.
- b) Sur les hauteurs de reliefs vallonés, dont la dénivellation entre les sommets des collines et les thalwegs est importante, se trouvent les sols ferrugineux lessivés.
- c) Les sols sableux, caractéristiques des ergs anciens sont très modestement représentés dans la région où ils n'apparaissent que sur de petites surfaces dans la partie du 13^e parallèle et n'occupent pas plus de 1% du territoire de la région.
- d) En aval des sols précédemment cités apparaissent des sols eutrophes, profonds, brun-rouge sur un certain nombre de pente ou mêmes croupes colinéaires. Ils sont argilo-sableux ou argileux en surface, argileux en profondeur.

- e) Plus bas encore que la séquence topographique se trouvent les vertisols. De couleur brun-jaune pâle ou gris brunâtre, ils occupent les positions basses, les bas de pente au contact des dépressions, les plaines de piémont, parfois les alluvions pluviales et les levées des bordures de lits majeures des rivières. Ils sont de type sols argileux, sols à texture contrastée.
- f) En aval de tous les précédents se trouvent enfin les sols engorgés. Ils occupent les situations topographiques dépressionnaires, les terrasses mal drainées des abords des cours d'eau, le piémont des reliefs imperméables où le rassemblement est intense (cas du Gbongou). Les principaux types sont les sols argileux à argilo-sableux, les sols à texture variable en surface, gravillonnaires à graveleux en profondeur.

3.2.3 Le Climat : La région de l'Est est une aire de transition entre la zone soudanienne au Sud et la Zone sahélienne au Nord. L'année est divisée en deux saisons :

- Une saison des pluies (hivernage), courte de trois à cinq mois (Juin à Octobre).
- Une saison sèche, longue de sept à neuf mois.

La pluviosité se réduit notablement et tombe en une saison plus courte du Sud au Nord. Depuis les années 1970, les isohyètes se sont nettement décalées vers le Sud.

3.2.4 La Végétation : Trois types de végétation apparaissent dans la région de l'Est : la steppe, la savane et la forêt.

La steppe : elle n'est représentée qu'au Nord, dans la province de la Gnagna. Elle préfigure les paysages sahéliens et est caractérisée par des arbustes de petite taille, clairsemés et pour la plupart épineux, et par une strate herbacée largement dominée par des graminées annuelles à cycle court.

La savane : elle est la plus dominante et occupe 90 % du territoire régional et est presque toujours boisée, avec des variations dues à la position topographique et à la latitude.

Les forêts : elle sont très peu représentées dans la région, et limitées à des galeries le long de certaines rivières (Pendjari) avec une absence presque totale de strate herbacée.

3.2.5 La faune : elle compte une diversité spécifique remarquable ; on retrouve entre autres les éléphants, les antilopes (coba, bubale, damalisque, waterbuk, cob de buffon, guib, harnaché, ourébi, céphalobe...), les phacochères, les carnivores (lions, guépards, léopards, chacals, hyènes...), les singes (jpats, cynocéphales), les buffles. La faune aviaire compte également diverses espèces dont les pintades, gangas, tourterelles, francolins, pigeons verts, canard etc..

3.2.6 L'Hydrographie : Le territoire de la région se partage à part à peu près égale entre le Bassin versant des affluents du Niger au Nord et le Bassin versant des affluents de l'Oti au Sud. La ligne de partage des eaux suit l'axe Koupèla-Fada-

Ougarou puis est orientée Nord-Est – Sud-Est en suivant la ligne de crête dite de « la cote ».

Les rivières Faga, Sirba, Goroubi, Dyamougou, Tapoa, appartiennent au bassin du Niger. Les rivières Kourtiagou, Arli, / Doubodo, Singou, Koulpeogo/Oualé (Kompienga) sont affluents de la Pendjari, qui délimite la frontière Sud de la région. Aucune des rivières n'est pérenne. Après l'arrêt des écoulements (Octobre- Février), les rivières continuent à couler avec de très faibles débits, qui alimentent les mares pendant 1 à 2 mois, puis les mares s'assèchent à leur tour.

Les eaux souterraines comprennent :

- Les nappes aquifères dans les couches latéritiques, peu exploitées
- les nappes dans les sédiments des vallées, très exploitées par des puisards, notamment par les éleveurs.
- Les nappes aquifères dans les altérites autochtones, dont le débit dépend de la nature de la roche mère, de la forme d'altération, et du niveau statique de la nappe.
- Les nappes dans les couches dures (circulation d'eau dans les fractures et fissurations, localement suffisantes pour assurer l'alimentation d'un forage) sont présentes presque partout, mais il faut trouver les sites favorables à un débit minimum.
- La nappe du grès voltaire alimente une dizaine de sources au pied du massif du Gobnangou.

La « Cote » de Fada N'Gourma à Namounou est riche en nappes locales pérennes, bien connues des pasteurs en saison sèche.

3.3. Fiche synthétique des indices de base

A - ORGANISATION ADMINISTRATIVE

- Sources :

* INSD : Recensement général de la population et de l'habitation du Burkina Faso 1996

* Ministère de l'Administration Territoriale et de la Sécurité

1. Nom de la Province : GOURMA	
2. Nombre de municipalités (communes) :	
- urbaine : 1 - rurales : 6	
Villes : 1	
Départements : 6	
Cantons : -	
Villages : 228	
3. Organisation de la province :	Responsable : Haut Commissaire
- Nombre de communes : 7	Responsable : Maire
- Nombre de départements : 6	Responsables : Préfets
- Nombre de villages : 228	Responsables : Délégués
Budget du développement : ND	

B - AGRICULTURE

Sources :

- Direction Régionale de l'Agriculture de l'Est

* Extraits des rapports de la Direction Régionale de l'Agriculture de l'Est

* Extraits des Bilans définitifs céréaliers des campagnes agricoles

- Direction Régionale de l'Hydraulique de l'Est

4. Superficie de la province : 11 200 km ²

4.1 Superficie terres : 2 617 060 ha

4.2 Superficie terres cultivables : 824 279 ha

dont superficie irriguée :

Nombre d'exploitants (fermes) :

- avals de barrage : 120 ha

dont superficie drainée :

Nombre d'exploitants (fermes) :

- Bas-fonds : 4 537 ha

Nombre d'exploitation (fermes) : ND

Nombre d'organisations paysannes : 479

	GVT	GVM	GVH	GVF	COOP	GJA	JFT	Autres	T
Nombre	479	55	265	159	1	2	16	-	-
Agrées	225	33	108	84	-	-	-	-	-
Effectif	-	-	-	-	34	37	451	-	-

Nombre d'actifs : ND

DESIGNATION	Superficie (ha)					Production (tonne)				
	1995	1996	1997	1998	1999	1995	1996	1997	1998	1999
4.2.1										9
Millet										
Sorgho	57	41 235	46	45	54 716	41	32	36	36	37
Riz	164	44 440	373	920	59 379	020	817	140	266	318
Maïs	46	945	64	49	1 421	38	48	57	49	52
Arachide	181	3 228	569	881	8 910	564	084	441	824	513
Niébé	557	9 213	2 897	1 961	9 299	624	895	5 407	2 724	1
Tomate	6 657		4 970	7 351						855
Chou	7 728		10	7 790		9 611	6 166	11	8 283	
Oignon			130					507		14
										062

4.3 Superficies cultures permanentes

Superficies cultures permanentes	1995	1996	1997	1998	1999
Millet	41 020	32 817	36 140	36 266	37 318
Sorgho	38 564	48 084	57 441	49 814	52 513
Maïs					
Riz	664	895	5 407	2 724	1 855
Superficies irriguées exploitées					23
- Nombre d'exploitants (fermes)					-

Superficies bas-fonds (drainées)						4 537 1 647
- potentialités - superficies exploitées						
BILAN	1994	1995	1996	1997	1998	
Population	394 443	409 206	427 938	439 236	442 208	
Besoins	63 613	77 749	81 308	83 455	84 020	
Production brute	95 385	86 094	104 000	96 686	131 042	
Disponible	79 316	72 911	86 778	81 366	110 581	
Excédent/Déficit	15 703	- 4 838	5 470	- 2 089	26 561	
Mangues	- ha	t	ha		ha	
Agrumes	- ha	t	ha	t	ha	
		t		t		
4.4 Superficie prairie : ND						
dont superficie irriguée : ND		Nombre de fermes : ND				
dont superficie drainée : ND		Nombre de fermes : ND				
4.4.1 Prairie : ND						
Prairies naturelles : ND						
Prairies améliorées : ND						
Prairies fourragées : ND						

C - RESSOURCES ANIMALES

* Sources Extraits des rapports d'activités de la Direction Régionale des Ressources Animales de l'Est

Espèces	Vaches à viande	porcins	Chèvres	Moutons	Anes	Cheveau x	Chameau x	Poulets
Têtes (1998) ensemble cinq provinces Est	749 000	43 900	437 000	700 700	35 000	2 424	100	1 853 300
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	Autres	Observat

- Abattages contrôlés (ensemble cinq provinces)								
• Bovins	6 254	7 167	7 307	8 166	8 990	-		
• Ovins	12 934	12 612	13 852	15 814	15 749	-		
• Caprins	47 890	47 492	48 788	54 461	62 544	-		
• Porcins	4 518	4 561	5 965	6 614	7 027	-		
• Asins	848	886	770	1 163	913	-		
• Equins	-	5	5	-	6	-		
→ - Nombre d'abattoirs	-	-	-	-	-	-	1	
- Aires d'abattage	-	-	-	-	-	-	6	
- Parcs vaccination	-	-	-	-	-	-	35	
- Marchés à bétail	-	-	-	-	-	-	2	
- Mouvement du bétail (mouvement commerciaux)								C.I Togo
- Barrages pastoraux	-	-	-	-	-	-	-	Ghana
- Puits pastoraux	-	-	-	-	-	-	-	Benin
DEPARASITAGE	-	-	-	-	-	-	-	Nigeria
- Bovins	-	-	-	-	-	-	-	
- Ovins	-	-	-	-	-	-	-	
- Caprins	-	-	-	-	-	-	-	
- Asins	-	-	-	-	-	-	-	
- Volaille	-	-	-	-	-	-	-	
- Camélins	-	-	-	-	-	-	-	
- Equins	-	-	-	-	-	-	-	

/-) N N E X E 2 : REGION DE L'EST

A - ORGANISATION ADMINISTRATIVE

- Sources :

* INSD : Recensement général de la population et de l'habitation du Burkina Faso 1996

* Ministère de l'Administration Territoriale et de la Sécurité

1. Nom de la Province : GNAGNA	
2. Nombre de municipalités (communes) :	
- urbaines : 1	
- rurales : 7	
Ville : 1	
Département : 7	
Cantons : -	
Villages : 270	
3. Organisation de la province :	Responsable : Haut Commissaire
- Nombre de communes : 8	Responsable : Maire
- Nombre de départements : 7	Responsables : Préfets
- Nombre de villages : 210	Responsables : Délégués
Budget du développement : ND	

B - AGRICULTURE

Sources :

- Direction Régionale de l'Agriculture de l'Est

* Extraits des rapports de la Direction Régionale de l'Agriculture de l'Est

* Extraits des Bilans définitifs céréaliers des campagnes agricoles

- Direction Régionale de l'Hydraulique de l'Est

4. Superficie du département : 8 600 km ²	
4.1 Superficie terres : 841 000 ha	
4.2 Superficie terres cultivables : -	
dont superficie irriguée :	Nombre d'exploitants (fermes) : -
- avals de barrages : 271	
dont superficie drainée :	Nombre d'exploitants (fermes) : -
- bas-fonds : 820	

Nombre d'exploitation (fermes) : 29 757

Nombre d'organisations paysannes : 194

	GVT	GVM	GVH	GVF	COOP	GJA	JFT	Autres	T
Nombre	194	11	96	87	1	-	16	-	-
Agrées	121	11	55	55	-	-	-	-	-
Effectif	-	-	-	-	739	-	342	-	-

Nombre d'actifs : ND

DESIGNATION	Superficie (ha)					Production (tonne)				
	1995	1996	1997	1998	1999	1995	1996	1997	1998	1999
4.2.1										
Millet	33 221	36 684	20 225	41 348	46 160	32 455	23 277	24 941	29 578	-
Sorgho	43 463	84 065	63 935	84 935	74 410	84 611	70 221	52 919	97 739	-
Riz	402	425	550	780	1 128	1 408	2 246	2 829		
Maïs	2 427	3 642	1 448	1 970	2 977	3 593	13 384	784	2 633	
Arachide	21 613	41 643	18 248	28 030	21 589	25 735	24 180	25 225	42 701	
Niébé										
Tomate										
Chou										
Oignon										

4.3 Superficies cultures permanentes

Superficies cultures permanentes (ha)		1995	1996	1997	1998
Millet		33 221	36 684	20 225	31 34
Sorgho		43 463	84 065	63 935	84 93
Maïs		2 427	3 642	1 448	1 97
Riz		402	425	550	78
Superficies irriguées		402	425	550	1 12
Superficies bas-fonds					
- Potentiel					82
- Superficie exploitées					46
BILAN	1994	1995	1996	1997	1998
Population	307 076	318 446	318 723	327 137	329 35
Besoins	58 344	60 505	60 557	62 156	62 57
Production brute	72 328	122 067	97 082	81 473	135 89
Disponible	61 277	103 335	81 846	68 403	114 38
Excédent/Déficit	2 932	42 830	21 289	6 247	51 80
Mangues	- ha	- t	- ha	- t	- ha
Agrumes	- ha	- t	- ha	- t	- ha

4.4 Superficie prairie : ND

dont superficie irriguée : ND

Nombre de fermes : ND

dont superficie drainée : ND

Nombre de fermes : ND

4.4.1 Prairie : ND

Prairies naturelles : ND

Prairies améliorées : ND

Prairies fourragées : ND

C - RESSOURCES ANIMALES

Sources : Extraits des rapports d'activités de la Direction Régionale des Ressources Animales de l'Est

Espèces	Vaches à viande	porcins	Chèvres	Moutons	Anes	Chevaux	Chameaux	Poulets
Têtes (1998) ensemble cinq provinces Est	749 000	43 900	437 000	700 700	35 000	2 424	100	1 853 300
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	Autres	Observat ^c
- Abattages contrôlés (ensemble cinq provinces)								
• Bovins	6 254	7 167	7 307	8 166	8 990	-		
• Ovins	12 934	12 612	13 852	15 814	15 749	-		
• Caprins	47 890	47 492	48 788	54 461	62 544	-		
• Porcins	4 518	4 561	5 965	6 614	7 027	-		
• Asins	848	886	770	1 163	913	-		
• Equins	-	5	5	-	6	-		

62								
→								
- Nombre d'abattoirs	-	-	-	-	-	-	1	
- Aires d'abattage	-	-	-	-	-	-	6	
- Parcs vaccination	-	-	-	-	-	-	35	
- Marchés à bétail	-	-	-	-	-	-	2	
- Mouvement du bétail (mouvement commerciaux)								
- Barrages pastoraux	-	-	-	-	-	-	-	
- Puits pastoraux	-	-	-	-	-	-	-	
DEPARASITAGE								
- Bovins	-	-	-	-	-	-	-	
- Ovins	-	-	-	-	-	-	-	
- Caprins	-	-	-	-	-	-	-	
- Asins	-	-	-	-	-	-	-	
- Volaille	-	-	-	-	-	-	-	
- Camélins	-	-	-	-	-	-	-	
- Equins	-	-	-	-	-	-	-	
							C.I Togo Ghana Benin Nigeria	

VACCINATION CONTRE PRINCIPALES MALADIES (nombre d'animaux vaccinés) :								
Ensemble cinq provinces								
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	Autres	Observations
(Ensemble provinces Est)								
- Péripleumonie contagieuse	119 309	18 082	202	169 914	107 288	ND		
- Pasteurellose bovine	18 612	18 292	7 795	24 526	18 137	ND		
- Pasteurellose ovine / Caprine	2 063	10 902	6 839	14 850	5 586	ND		
- Charbon symptomatique	91 273	69 156	56 205	-	-	ND		
- Rage	141	144	246	-	-	ND		
- Maladie de Newcastle	-							
- Traitement tripanocide	28 653	37 195	5 754	44 481	13 572	ND		
- Cowdriose								
- Clavelé								
- Peste bovine	151 408	201 344	69 190	3 198	-	ND		
- Peste petits rum.	2 063	2 341	-	428	-	ND		

D - FORESTERIE

Source : Extrait des Rapports du Service Provincial de l'Environnement et de l'Eau de l'Est

4.5 Terres en jachères : 79 051 ha					
Types forêts	1995	1996	1997	1998	
-Forêts (ha)		898 263			
• savane arborée		265 467			
• savane arbustive		341 467			
• surface brûlée		281 542			
-Forêts domaniales					
-Forêts boisées (Reboisement)		ND			
- Forêts naturelles					
4.7 Autres terres : ND ; dont zones d'eau : ND					

7. Mesures pour lutter contre la désertification

- Reboisement
- Actions de conservation des eaux et de restauration des sols
- Lutte contre les feux de brousse
- Intensification de l'Agriculture
- Aménagement zones pastorales

7.1 Les projets de lutte contre la désertification

- Projet de développement rural Pièla / Bilanga (PDR/P.B)
- Projet Front de Terre
- Projet National de Gestion des Terroirs (PNGT)
- Projet de Sécurité Alimentaire et de Nutrition (PSAN)
- Fonds d'Appui aux Activités Rémunératrices des Femmes (FAARF)
- Programme d'Appui aux Initiatives Locales de Lutte contre la Pauvreté
- Projet Fonds d'Auto-promotion à l'Est (PFA)
- Association d'Appui et de Promotion Rurale au Gulmu (APRG)
- Association TIN-TUA (ATT)
- Association des Eglises Evangéliques au Burkina Faso (AEEBF)
- Programme d'Appui aux Organisations Paysannes (PAOP)
- Voisions Mondiaux (VM)
- Actions de Solidarité Internationale
- Caisse Nationale de Crédit Agricole (CNCA)
- Caisses Populaires

8. Terres publiques, Terres privées

8.1 OUI (Terres publiques : ha) ; (Terres privées : ha) NON

9. Souhaits liés à « Women in development » (WID)

9.1 : Promotion projets du genre

E - POPULATION

Source : Extrait des Rapports de l'INSD

4.8 Population			Population totale		Hommes		Femmes		Nombre familles / ménages		% femmes	
Recensement 1985			229 152		112 092		117 060		-		-	
Recensement 1996			307 372		150 961		156 411		50 673		(50,89%)	
Tranche d'âge		0 –14 ans		15 – 64 ans			65 et +			Age ND		
Effectif		152 356		144 343			9 187			1 486		
Densité : 16,1 hbt/km2												
Nom de la tribu : Gourmantché : 95% ; Mossi : 4% ; Djerma : 1%												
5.1 POPULATION (Ensemble Burkina Faso)												
		Nombre familles (ménages)		Nombre de personnes		Nombre de fermes/ Revenu moyen		Hommes		Femmes		
	1985	1996	1985	1996	1985	1996	1985	1996	1985	1996	1985	1996

Population secteur agricole	588 491	-	3 707 492	5 087 430	ND	ND	1 860 864	2 586 270	1 846 628	2 501 160
Population secteur primaire	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Population secteur secondaire (Artisanat de Production)	13 275	ND	83 630	108 361	ND	ND	49 752	80 548	33 878	27 813
Population secteur tertiaire	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
6. Population secteur ayant une activité économique dans le secteur agricole	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

F - INFRASTRUCTURES ROUTIERES

Source : Direction Régionale des Infrastructures et de l'Urbanisme de l'Est

10. Infrastructures de base (Ensemble GOURMA, TAPOA, KOMANDJARI, KOMPIENGA)					
Item (km)	1995	1996	1997	1998	1999
Routes nationales					
. Bitumées			ND		
. En terre					
Routes départementales			ND		
Réseau tertiaire Mauvais état			ND		
Routes non chassées					
Routes régionales					
. Entretienues			ND		
. Non entretenues					

Pistes rurales	ND
- Classe 1	
- Classe 2	

G - HYDRAULIQUE

Source : Direction Régionale de l'Environnement et de l'Eau de l'Est

Hydraulique rurale	Situation décembre	Taux de couverture	Situation décembre	Taux de couverture	
<u>Population alimentée en eau potable</u>	1995	1996	1997	1998	1999
Forages	523	74%	523	80%	15
Puits				133	
- Points d'eau modernes - Postes d'eau autonomes solaires - Nombre retenues d'eau / barrages - Nombre de mini-adduction d'eau - Déficit					7
<u>Hydraulique urbaine</u>	ND				
- Nombre d'abonnés - Nombre de branchements - Nombre de bornes fontaines - Longueur réseaux (canalisations) - Population estimée (hbt) - Population desservie (hbt) - Taux de desserte (%)					

H - EDUCATION

Sources

* Direction Régionale de l'Enseignement de Base et de l'Alphabétisation de l'Est

* Ministère de l'Enseignement de Base et de l'Alphabétisation

* Direction Régionale des ESSRS de l'Est

		1995	1996	1997	1998	1999
- Enseignement pré-scolaire						
• Nombre d'écoles						
• Nombre de classes						
• Nombre d'élèves						
• Taux de scolarisation						
- Enseignement primaire publique						
• Nombre d'écoles		56	62	72	74	81
• Nombre de classes		143	165	206	210	230
• Nombre d'élèves		4 386	5 219	6 453	7 628	8 619
• Taux de scolarisation %						
- Enseignement primaire privée						
• Nombre d'écoles		01	01	04	05	05
• Nombre de classes		03	03	08	12	12
• Nombre d'élèves		187	216	324	422	504
• Taux de scolarisation						
- Enseignement secondaire publique						
• Nombre d'établissements	-	-	-	-	-	4
• Nombre de classes	-	-	-	-	-	6
• Nombre d'élèves	-	-	-	-	-	1 430
• Taux de scolarisation	-	-	-	-	-	
. 1 ^{er} cycle						
. 2 ^e cycle						

- Enseignement secondaire privée						
• Nombre d'établissements • Nombre de classes • Nombre d'élèves • Taux de scolarisation . 1^{er} cycle . 2^e cycle	-	-	-	-	-	-
- Enseignement universitaire						
• Nombre d'établissements • Nombre de classes • Nombre d'élèves • Taux de scolarisation	-	-	-	-	-	-
- Enseignement agricole						
• Nombre d'établissements • Nombre de classes • Nombre d'élèves • Taux de scolarisation	-	-	-	-	-	-
- Alphabétisation						
• Nombre d'écoles • Nombre de classes • Nombre d'élèves • Taux de scolarisation	-	-	-	-	-	-

I - SANTE

Source : Direction Régionale de la Santé de l'Est

1999	Effectifs	Ratio/ DRS	Observations
------	-----------	------------	--------------

- Santé			
• CMA	1		
• CMR	-		
• CSPA	20		
• Dispensaires	-		
• Formations sanitaires privées	-		
• Cabinets de soin	-		
• Dépôts privés	11		
• Officines	-		
• Laboratoires	-		
• CSPA Confessionnels	1		
• Médecins	16	1/57 262 hbts	1/10 000 (OMS)
• Sages femmes / ME	14	1/65 443 "	1/5 000 (OMS)
• Infirmiers	194	1/ 4 722 "	1/ 5 000 (OMS)
• Agents 1 ^{ère} ligne : AIS ; AA ; matrones	102	1/ 8 982 "	1/6 549 (Ratio national 1993)

- Noms des maladies :			
. Paludisme			31,12%
. Affections des voies respiratoires			22,37%
. Maladies diarrhéiques			9,33%
. Cas de MCS			542
. Cas de rougeole			1 298
. Cas de Choléra			147
. Cas de MST			552
. Cas de Sida			34
Données de couverture vaccinale			
. BCG			55,57%
. DT CP3			37,51%
. VAR			94%
. VAT2			8,78%
. Polio JNV99			108%
. Vita JNV99			104,3%
- Nombre de lits			51

J - COMMUNICATION :

Source : ONATEL de l'Est

- COMMUNICATION • Nombre des lieux de réunion • Nombre de téléviseurs • Nombre de radios • Nombre de téléphones (abonnés)	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	84

K – ELECTRIFICATION :

Source SONABEL de l'Est

- ELECTRIFICATION • Nombre d'habitations électrifiées au 10-01-2000 • Nombre d'habitations non électrifiées • Nombre d'habitations souhaitant être électrifiées	ND
--	----

A - ORGANISATION ADMINISTRATIVE

- Sources :

- * INSD : Recensement général de la population et de l'habitation du Burkina Faso 1996
- * Ministère de l'Administration Territoriale et de la Sécurité

1. Nom de la Province : TAPOA	
2. Nombre de municipalités (communes) :	
- urbaine : 1	
- rurales : 8	
Villes : 1	
Départements : 8	
Cantons : -	
Villages : 223	
3. Organisation de la province :	Responsable : Haut Commissaire
- Nombre de communes : 9	Responsable : Maire
- Nombre de départements : 8	Responsables : Préfets
- Nombre de villages : 223	Responsables : Délégués
Budget du développement : ND	

B - AGRICULTURE

Sources :

- Direction Régionale de l'Agriculture de l'Est
- * Extraits des rapports de la Direction Régionale de l'Agriculture de l'Est
- * Extraits des Bilans définitifs céréaliers des campagnes agricoles
- Direction Régionale de l'Hydraulique de l'Est

4. Superficie de la province : 14 800 km ²	
4.1 Superficie terres : 1 457 450 ha	
4.2 Superficie terres cultivables : ND	
dont superficie irriguée :	Nombre d'exploitants (fermes) : -
- avals de barrage : 247 ha	
dont superficie drainée :	Nombre d'exploitants (fermes) : -
- Bas-fonds : 922	

Nombre d'exploitation (fermes) : ND

Nombre d'organisations paysannes : 479

	GVT	GVM	GVH	GVF	COOP	GJA	JFT	Autres	T
Nombre	426	37	267	122	-	-	1	-	426
Agrées	191	37	101	53	-	-	-	-	-
Effectif	-	-	-	-	-	-	393	-	-

Nombre d'actifs :

DESIGNATION	Superficie (ha)					Production (tonne)				
	1995	1996	1997	1998	1999	1995	1996	1997	1998	1999
4.2.1										
Millet	22 426	27 623	41 228	23 162	20 802	22 980	26 796	40 847	14 741	7 919
Sorgho	67 279	68 929	57 447	44 716	51 009	57 454	74 477	48 044	38 042	33 724
Riz	243	482	894	1 426	865	364	310	1 994	1 887	1 509
Maïs	4 574	2 359	1 779	2 337	3 436	6 826	2 508	3 146	2 100	1 349
Arachide	6 865	5 723	5 769	4 080	3 648	4 213	4 805	6 596	2 630	2 713
Niébé										
Tomate	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Chou										
Oignon										

4.3 Superficies cultures permanentes

Superficies cultures permanentes (ha)	1995	1996	1997	1998
Millet	22 426	27 623	41 228	23 162
Sorgho	67 279	68 929	57 447	44 716
Maïs	4 574	2 359	1 779	2 337
Riz	243	482	894	1 426
Superficies irriguées	243	482	894	1 426
Superficies bas-fonds drainés				
- Potentiel				922
- Superficie exploitées				333

BILAN	1994	1995	1996	1997	1998
Population	212 693	220 376	218 807	224 584	226 103
Besoins	40 412	41 871	41 573	42 671	42 960
Production brute	87 624	104 130	94 036	56 771	69 023
Disponible	74 371	88 418	79 332	47 689	49 803
Excédent/Déficit	33 960	46 546	37 759	5 018	6 844
Mangues	- ha	- ha	- ha	- ha	- ha
Agrumes	- ha	- ha	- ha	- ha	- ha

4.4 Superficie prairie : ND

dont superficie irriguée : ND

Nombre de fermes : ND

dont superficie drainée : ND

Nombre de fermes : ND

4.4.1 Prairie : ND

Prairies naturelles : ND

Prairies améliorées : ND

Prairies fourragées : ND

**C - RESSOURCES ANIMALES**

Source : Extraits des rapports d'activités de la Direction Régionale des Ressources Animales de l'Est

Espèces	Vaches à viande	porcins	Chèvres	Moutons	Anes	Chevaux	Chameaux	Poulets
Têtes (1998) ensemble cinq provinces Est	749 000	43 900	437 000	700 700	35 000	2 424	100	1 853 300
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	Autres	Observat ^c
- Abattages contrôlés (ensemble cinq provinces)								
• Bovins	6 254	7 167	7 307	8 166	8 990	-		
• Ovins	12 934	12 612	13 852	15 814	15 749	-		
• Caprins	47 890	47 492	48 788	54 461	62 544	-		
• Porcins	4 518	4 561	5 965	6 614	7 027	-		
• Asins	848	886	770	1 163	913	-		
• Equins	-	5	5	-	6	-		

→								
- Nombre d'abattoirs	-	-	-	-	-	-	1	
- Aires d'abattage	-	-	-	-	-	-	6	
- Parcs vaccination	-	-	-	-	-	-	35	
- Marchés à bétail	-	-	-	-	-	-	2	
- Mouvement du bétail (mouvement commerciaux)								C.I Togo Ghana Benin Nigeria
- Barrages pastoraux	-	-	-	-	-	-	-	
- Puits pastoraux	-	-	-	-	-	-	-	
DEPARASITAGE								
- Bovins	-	-	-	-	-	-	-	
- Ovins	-	-	-	-	-	-	-	
- Caprins	-	-	-	-	-	-	-	
- Asins	-	-	-	-	-	-	-	
- Volaille	-	-	-	-	-	-	-	
- Camélins	-	-	-	-	-	-	-	
- Equins	-	-	-	-	-	-	-	

VACCINATION CONTRE PRINCIPALES MALADIES (nombre d'animaux vaccinés) :

Ensemble cinq provinces

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	Autres	Observations
(Ensemble provinces Est)								
- Péripleumonie contagieuse	119 309	18 082	202	169 914	107 288	ND		
- Pasteurellose bovine	18 612	18 292	7 795	24 526	18 137	ND		
- Pasteurellose ovine / Caprine	2 063	10 902	6 839	14 850	5 586	ND		
- Charbon symptomatique	91 273	69 156	56 205	-	-	ND		
- Rage	141	144	246	-	-	ND		
- Maladie de Newcastle	-							
- Traitement tripanocide	28 653	37 195	5 754	44 481	13 572	ND		
- Cowdriose								
- Clavelé								
- Peste bovine	151 408	201 344	69 190	3 198	-	ND		
- Peste petits rum.	2 063	2 341	-	428	-	ND		

D – FORESTERIE

Source : Extrait des Rapports du Service Provincial de l'Environnement et de l'Eau de l'Est.

4.5 Terres en jachères : 79 051 ha

Types forêts	1995	1996	1997	1998
-Forêts (ha)				
• savane arborée		265 447		
• savane arbustive		341 274		
• surface brûlée		281 542		
-Forêts domaniales	-	-		-
-Forêts boisées (Reboisement)	-	-		-
- Forêts naturelles	-	-		-

4.7 Autres terres : ND dont zones d'eau : ND

7. Mesures pour lutter contre la désertification

- Reboisement
- Actions de conservations des eaux et de restauration des sols
- Lutte contre les feux de brousse
- Intensification de l'Agriculture
- Aménagement des zones pastorales

7.1 Les projets de lutte contre la désertification

- Projet de Développement local (PDL)
- Fonds d'Appui aux Activités Rémunératrices des Femmes (FAARF)
- Programme d'Appui aux Initiatives Locales de Lutte contre la Pauvreté
- Projet Fonds d'Auto-promotion à l'Est (PFA)
- Association d'Appui et de Promotion Rurale au Gulmu (APRG)
- Association TIN-TUA (ATT)
- Association des Eglises Evangéliques au Burkina Faso (AEEBF)
- Caisse Nationale de Crédit Agricole (CNCA)
- Radio locale
- SOFITEX

8. Terres publiques, Terres privées

8.1 OUI (Terres publiques : - ha) ; (Terres privées : - ha) NON

9. Souhaits liés à « Women in development » (WID)

9.1 Promouvoir genre

E - POPULATION : Extrait des Rapports de l'INSD

[illegible]

Population secteur secondaire (Artisanat de Production)	13 275	ND	83 630	108 361	ND	ND	49 752	80 548	33 878	27 813
Population secteur tertiaire	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
6. Population secteur ayant une activité économique dans le secteur agricole	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

F - INFRASTRUCTURES ROUTIERES

Source : Direction Régionale des Infrastructures et de l'Urbanisme de l'Est.

10. Infrastructures de base (Ensemble quatre provinces non compris Gnagna)						
Item (km)	1995	1996	1997	1998	1999	
Routes nationales						
Bitumées			427,8			
En terre			144,2			
Routes départementales			132,7			
Réseau tertiaire Mauvais état			512,5			
Routes non chassées			234			
Routes régionales						
Entretenues						
Non entretenues						
Pistes rurales			1 973			
- Classe 1			1 164			
- Classe 2			759			

G - HYDRAULIQUE

Source : Direction Régionale de l'Environnement et de l'Eau de l'Est

Hydraulique rurale	1995	1996	1997	1998	1999
Population alimentée en eau potable					
<u>Forages</u>	15				
<u>Puits</u>	133				
Postes d'eau autonomes solaires	1				
Nombre retenues d'eau / barrages	ND				
Nombre de mini-adduction d'eau déficit					
<u>Hydraulique urbaine</u>	ND				
- Nombre d'abonnés					
- Nombre de branchements					
- Nombre de bornes fontaines					
- Longueur réseaux (canalisations)					
- Population estimée (hbt)					
- Population desservie (hbt)					
- Taux de desserte (%)					

H - EDUCATION

Sources :

* Direction Régionale de l'Enseignement de Base et de l'Alphabétisation de l'Est

* Ministère de l'Enseignement de Base et de l'Alphabétisation

* Direction Régionale du MESSRS de l'Est

		1995	1996	1997	1998	1999
- Enseignement pré-scolaire						
• Nombre d'écoles		-	-	-	-	-
• Nombre de classes						
• Nombre d'élèves						
• Taux de scolarisation						
- Enseignement primaire publique						
• Nombre d'écoles		43	45	55	56	60
• Nombre de classes		130	136	175	192	231
• Nombre d'élèves		5 283	6 466	7 649	8 372	8 628
• Taux de scolarisation %		11	13	14,5	15,72	17
- Enseignement primaire privée						
• Nombre d'écoles		01	01	01	01	01
• Nombre de classes		03	03	03	03	03
• Nombre d'élèves		193	208	218	268	295
• Taux de scolarisation						
- Enseignement secondaire publique						
• Nombre d'établissements						5
• Nombre de classes						
• Nombre d'élèves						1 357
• Taux de scolarisation						
. 1 ^{er} cycle						
. 2 ^e cycle						
- Enseignement secondaire privée						
• Nombre d'établissements	-	-	-	-	-	1
• Nombre de classes	-	-	-	-	-	
• Nombre d'élèves	-	-	-	-	-	76
• Taux de scolarisation	-	-	-	-	-	
. 1 ^{er} cycle						
. 2 ^e cycle						

- Enseignement universitaire						
• Nombre d'établissements • Nombre de classes • Nombre d'élèves • Taux de scolarisation	-	-	-	-	-	-
- Enseignement agricole						
• Nombre d'établissements • Nombre de classes • Nombre d'élèves • Taux de scolarisation	-	-	-	-	-	1 13
- Alphabétisation						
• Nombre d'écoles • Nombre de classes • Nombre d'élèves • Taux de scolarisation	-	-	-	-	-	-

I - SANTE

Source : Direction Régionale de la Santé de l'Est

	Effectifs	Ratio/ DRS	Observations
- Santé (Ensemble quatre provinces Est non comprise Gnagna)			
• CMA	1		
• CMR	-		
• CSPS	20		
• Dispensaires	-		
• Formations sanitaires privées	-		
• Cabinets de soin	1		
• Dépôts privés	11		
• Officines	-		
• Laboratoires	-		
• CSPS Confessionnels	1	1/57 262	1/10 000 (OMS)
• Médecins	16	1/65 443	1/5 000
• Sages femmes / ME	14	1/ 4 722	1/ 5 000
• Infirmiers	194	1/ 8 982	1/6 549
• Agents 1 ^{ère} ligne : AIS ; AA ; matrones	102		

- Noms des maladies :			
. Paludisme			31,12%
. Affections des voies respiratoires			22,37%
. Maladies diarrhéiques			9,33%
. Cas de MCS			542
. Cas de rougeole			1 298
. Cas de Choléra			147
. Cas de MST			552
. Cas de Sida			34
Données de couverture vaccinale			
. BCG			55,57%
. DT CP3			37,51%
. VAR			94%
. VAT2			8,78%
. Polio JNV99			108%
. Vita JNV99			104,3%
- Nombre de lits			51

J - COMMUNICATION

Source : ONATEL de l'Est

- COMMUNICATION	
• Nombre des lieux de réunion • Nombre de téléviseurs • Nombre de radios • Nombre de téléphones (abonnés)	ND

K - ELECTRIFICATION :

Source : SONABEL de l'Est

- ELECTRIFICATION	
• Nombre d'habitations électrifiées au 10-01-2000 • Nombre d'habitations non électrifiées • Nombre d'habitations souhaitant être électrifiées	ND

A - ORGANISATION ADMINISTRATIVE

- Sources :

* INSD : Recensement général de la population et de l'habitation du Burkina Faso 1996

* Ministère de l'Administration Territoriale et de la Sécurité

1. Nom de la Province : KOMPIENGA	
2. Nombre de municipalités (communes) :	
- urbaine : 1	
- rurales : 3	
Villes : 1	
Départements : 3	
Cantons : -	
Villages : 38	
3. Organisation de la province :	Responsable : Haut Commissaire
- Nombre de communes : 4	Responsable : Maire
- Nombre de départements : 3	Responsables : Préfets
- Nombre de villages : 38	Responsables : Délégués
Budget du développement : ND	

B - AGRICULTURE

Sources :

- Direction Régionale de l'Agriculture de l'Est

* Extraits des rapports de la Direction Régionale de l'Agriculture de l'Est

* Extraits des Bilans définitifs céréaliers des campagnes agricoles

- Direction Régionale de l'Hydraulique

4. Superficie de la province : 7 000 km ²	
4.1 Superficie terres : cf. GOURMA	
4.2 Superficie terres cultivables : ND	
dont superficie irriguée :	Nombre d'exploitants (fermes) : -
- avals de barrage : ND	
dont superficie drainée :	Nombre d'exploitants (fermes) : -
- Bas-fonds : 245	

Nombre d'exploitation (fermes) : 1 360

Nombre d'organisations paysannes : 68

	GVT	GVM	GVH	GVF	COOP	GJA	JFT	Autres	T
Nombre	68	4	35	29	-	-	2	-	70
Agrées	31	3	16	12	-	-	-	-	-
Effectif	-	-	-	-	-	-	2	-	-

Nombre d'actifs : ND

DESIGNATION	Superficie (ha)					Production (tonne)				
	1995	1996	1997	1998	1999	1995	1996	1997	1998	1999
4.2.1 (Ensemble Gourma, Kompienga, Komandjari)										
Millet	57 164	41 235	46 373	45 920	54 716	41 020	32 817	36 140	36 266	37 318
Sorgho	46 181	44 440	64 569	49 881	59 379	38 564	48 084	57 441	49 824	52 511
Riz	557	945	2 897	1 961	1 421	624	895	5 407	2 724	1 851
Maïs	6 657	3 228	4 970	7 351	8 910	-	-	-	-	-
Arachide	7 728	9 213	10 130	7 790	9 299	9 611	6 166	11 507	8 283	14 061
Niébé										
Tomate										
Chou										
Oignon										

4.3 Superficies cultures permanentes (Ensemble Gourma, Komandjari, Kompienga)

Superficies cultures permanentes	1995	1996	1997	1998	1999
Millet	41 020	32 817	36 140	36 266	37 318
Sorgho	38 564	48 084	57 441	49 814	52 511
Maïs					
Riz	664	895	5 407	2 724	1 851
Superficies irriguées					
- Nombre d'exploitants (fermes)					
Superficies bas-fonds (drainées)					
- potentialités					4.
- superficies exploitées					

BILAN CEREALIER (Ensemble Gourma, Komandjari, Kompienga)

	1994	1995	1996	1997	1998
Population	394 443	409 206	427 938	439 236	442 201
Besoins	63 613	77 749	81 308	83 455	84 021
Production brute	95 385	86 094	104 000	96 686	131 041
Disponible	79 316	72 911	86 778	81 366	110 581
Excédent/Déficit	15 703	- 4 838	5 470	- 2 089	26 561

Mangues	-	ha	-	t		-	ha	-	t
Agrumes	-	ha	-	t	t	-	ha	-	t
					t	-	ha	-	t

4.4 Superficie prairie : ND

dont superficie irriguée : ND

Nombre de fermes : ND

dont superficie drainée : ND

Nombre de fermes : ND

4.4.1 Prairie : ND

Prairies naturelles : ND

Prairies améliorées : ND

Prairies fourragées : ND

C - RESSOURCES ANIMALES

* Sources Extraits des rapports d'activités de la Direction Régionale des Ressources Animales de l'Est

Espèces	Vaches à viande	porcins	Chèvres	Moutons	Anes	Chevaux	Chameaux	Poulets
Têtes (1998) ensemble cinq provinces Est	749 000	43 900	437 000	700 700	35 000	2 424	100	1 853 300
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	Autres	Observat ^o
- Abattages contrôlés (ensemble cinq provinces)								
• Bovins	6 254	7 167	7 307	8 166	8 990	-		
• Ovins	12 934	12 612	13 852	15 814	15 749	-		
• Caprins	47 890	47 492	48 788	54 461	62 544	-		
• Porcins	4 518	4 561	5 965	6 614	7 027	-		
• Asins	848	886	770	1 163	913	-		
• Equins	-	5	5	-	6	-		

➔									
- Nombre d'abattoirs	-	-	-	-	-	-	-	1	
- Aires d'abattage	-	-	-	-	-	-	-	6	
- Parcs vaccination	-	-	-	-	-	-	-	35	
- Marchés à bétail	-	-	-	-	-	-	-	2	
- Mouvement du bétail (mouvement commerciaux)									C.I Togo Ghana Benin Nigeria
- Barrages pastoraux	-	-	-	-	-	-	-	-	
- Puits pastoraux	-	-	-	-	-	-	-	-	
DEPARASITAGE									
- Bovins	-	-	-	-	-	-	-	-	
- Ovins	-	-	-	-	-	-	-	-	
- Caprins	-	-	-	-	-	-	-	-	
- Asins	-	-	-	-	-	-	-	-	
- Volaille	-	-	-	-	-	-	-	-	
- Camélins	-	-	-	-	-	-	-	-	
- Equins	-	-	-	-	-	-	-	-	

VACCINATION CONTRE PRINCIPALES MALADIES (nombre d'animaux vaccinés) :

Ensemble cinq provinces

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	Autres	Observations
--	------	------	------	------	------	------	--------	--------------

(Ensemble provinces Est)						
- Péripleumonie contagieuse	119 309	18 082	202	169 914	107 288	ND
- Pasteurellose bovine						
- Pasteurellose ovine / Caprine	18 612	18 292	7 795	24 526	18 137	ND
- Charbon symptomatique	2 063	10 902	6 839	14 850	5 586	ND
- Rage	91 273	69 156	56 205	-	-	ND
- Maladie de Newcastle	141	144	246	-	-	ND
- Traitement tripanocide	-					
- Cowdriose	28 653	37 195	5 754	44 481	13 572	ND
- Clavelé						
- Peste bovine						
- Peste petits rum.	151 408	201 344	69 190	3 198	-	ND
	2 063	2 341	-	428	-	ND

D - FORESTERIE

Source : Extrait des Rapports du Service Provincial de l'Environnement et de l'Eau de l'Est

4.5 Terres en jachères : 579 040 (Ensemble provinces Gourma, Kompienga, Komandjari)				
Types forêts	1995	1996	1997	1998
-Forêts (ha)		2 981 083		
• savane arborée		99 787		
• savane arbustive		871 470		
• surface brûlée		212 836		
-Forêts domaniales		-		
-Forêts boisées (Reboisement)		-		
- Forêts naturelles		-		
4.7 Autres terres : ND dont zones d'eau : ND				

7. Mesures pour lutter contre la désertification

- Reboisement
- Actions de conservations des eaux et de restauration des sols
- Lutte contre les feux de brousse
- Intensification de l'Agriculture
- Aménagement des zones pastorales

7.1 Les projets de lutte contre la désertification

- Fonds d'Appui aux Activités Rémunératrices des Femmes (FAARF)
- Programme d'Appui aux Initiatives Locales de Lutte contre la Pauvreté
- Projet Fonds d'Auto-promotion à l'Est (PFA)
- Association d'Appui et de Promotion Rurale au Gulmu (APRG)
- Association TIN-TUA (ATT)
- Association des Eglises Evangéliques au Burkina Faso (AEEBF)

8. Terres publiques, Terres privées

8.1 OUI (Terres publiques : ND ; (Terres privées : ND

9. Souhaits liés à « Women in development » (WID)

9.1 : Promotion du genre

E - POPULATION

Source : Extrait des Rapports de l'INSD

4.8 Population		Population totale	Hommes	Femmes	Nombre familles / ménages	% femmes
Recensement 1985		Cf. GOURMA				
Recensement 1996		40 766	20 310	20 456	6 920	(50,18%)
Tranche d'âge	0 –14 ans	15 – 64 ans		65 et +		Age ND
Effectif	20 566	19 091		1 030		77
Densité : 5,8		hbt/km2				
Nom de la tribu : Gourmantché : 75% ; Mossi : 10% ; Peuls : 5% ; Autres : 5%						
5.1 POPULATION (Ensemble Burkina Faso)						

	Nombre familles (ménages)		Nombre de personnes		Nombre de fermes/ Revenu moyen		Hommes		Femmes	
	1985	1996	1985	1996	1985	1996	1985	1996	1985	1996
Population secteur agricole	588 491	-	3 707 492	5 087 430	ND	ND	1 860 864	2 586 270	1 846 628	2 501 160
Population secteur primaire	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Population secteur secondaire (Artisanat de Production)	13 275	ND	83 630	108 361	ND	ND	49 752	80 548	33 878	27 813
Population secteur tertiaire	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
6. Population secteur ayant une activité économique dans le secteur agricole	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

F - INFRASTRUCTURES ROUTIERES

Source : Direction Régionale des Infrastructures et de l'Urbanisme de l'Est

10. Infrastructures de base					
Item (km)	1995	1996	1997	1998	1999

Routes nationales					
. Bitumées				427,8	
. En terre				144,2	
Routes départementales				132,7	
Réseau tertiaire					
Mauvais état				512,5	
Routes non classées				234	
Routes régionales					
. Entretienues					
. Non entretenues					
Pistes rurales				1 923	
- Classe 1				558	
- Classe 2				869	

G - HYDRAULIQUE

Source : Direction Régionale de l'Environnement et de l'Eau de l'Est

Hydraulique rurale	1995	1996	1997	1998	1999
Population alimentée en eau potable					
Forages			1		
Puits			13		
- Postes d'eau autonomes solaires					
- Nombre retenues d'eau / barrages			ND		
- Nombre de mini-adduction d'eau déficit					

<u>Hydraulique urbaine</u> - Nombre d'abonnés - Nombre de branchements - Nombre de bornes fontaines - Longueur réseaux (canalisations) - Population estimée (hbt) - Population desservie (hbt) - Taux de desserte (%)	ND
--	----

H - EDUCATION

Source :

* Direction Régionale de l'Enseignement de Base et de l'Alphabétisation de l'Est

* Ministère de l'Enseignement de Base et de l'Alphabétisation

* Direction Régionale des MESSRS de l'Est

		1995	1996	1997	1998	1999
- Enseignement pré-scolaire						
• Nombre d'écoles						
• Nombre de classes						
• Nombre d'élèves						
• Taux de scolarisation						
- Enseignement primaire publique						
• Nombre d'écoles		-	-	11	12	13
• Nombre de classes		-	-	30	36	46
• Nombre d'élèves		-	-	928	1 265	2 477
• Taux de scolarisation %						
- Enseignement primaire privée						
• Nombre d'écoles		-	-	-	-	-
• Nombre de classes		-	-	-	-	-
• Nombre d'élèves		-	-	-	-	-
• Taux de scolarisation						
- Enseignement secondaire publique						
• Nombre d'établissements						1
• Nombre de classes						-
• Nombre d'élèves						329
• Taux de scolarisation						
1 ^{er} cycle						
2 ^e cycle						

- Enseignement secondaire privée • Nombre d'établissements • Nombre de classes • Nombre d'élèves • Taux de scolarisation . 1^{er} cycle . 2^e cycle						
- Enseignement universitaire • Nombre d'établissements • Nombre de classes • Nombre d'élèves • Taux de scolarisation	-	-	-	-	-	-
- Enseignement agricole • Nombre d'établissements • Nombre de classes • Nombre d'élèves • Taux de scolarisation	-	-	-	-	-	-
- Alphabétisation • Nombre d'écoles • Nombre de classes • Nombre d'élèves • Taux de scolarisation	-	-	-	-	-	-

I - SANTE

Source : Direction Régionale de la Santé de l'Est

	Effectifs	Ratio/ DRS	Observations
- Santé (Ensemble provinces Est) • CMA • CMR • CSPA • Dispensaires • Formations sanitaires privées • Cabinets de soin • Dépôts privés • Officines • Laboratoires • CSPA Confessionnels • Médecins • Sages femmes / ME • Infirmiers • Agents 1^{ère} ligne : AIS ; AA ; matrones	1 - 20 - - 1 11 - - 1 16 14 194 102	1/57 262 1/65 443 1/ 4 722 1/ 8 982	1/10 000 (OMS) 1/5 000 1/ 5 000 1/6 549
- Noms des maladies : Paludisme Affections des voies respiratoires Maladies diarrhéiques Cas de MCS Cas de rougeole Cas de Choléra Cas de MST Cas de Sida Données de couverture vaccinale BCG DT CP3 VAR VAT2 Polio JNV99 Vita JNV99 - Nombre de lits			31,12% 22,37% 9,33% 542 1 298 147 552 34 55,57% 37,51% 94% 8,78% 108% 104,3% 51

J - COMMUNICATION

Source : ONATEL de l'Est

- COMMUNICATION • Nombre des lieux de réunion • Nombre de téléviseurs • Nombre de radios • Nombre de téléphones (abonnés)	ND
---	----

K - ELECTRIFICATION

Source : SONABEL de l'Est

- ELECTRIFICATION • Nombre d'habitations électrifiées au 10-01-2000 • Nombre d'habitations non électrifiées • Nombre d'habitations souhaitant être électrifiées	ND
--	----

A - ORGANISATION ADMINISTRATIVE

- Sources :

* INSD : Recensement général de la population et de l'habitation du Burkina Faso 1996

* Ministère de l'Administration Territoriale et de la Sécurité

1. Nom de la Province : KOMANDJARI	
2. Nombre de municipalités (communes) :	
- urbaine : 1 - rurales : 3	
Villes : 1	
Départements : 3	
Cantons : -	
Villages : 60	
3. Organisation de la province :	Responsable : Haut Commissaire
- Nombre de communes : 4	Responsable : Maire
- Nombre de départements : 3	Responsables : Préfets
- Nombre de villages : 60	Responsables : Délégués
Budget du développement : ND	

B - AGRICULTURE

Sources :

- Direction Régionale de l'Agriculture de l'Est

* Extraits des rapports de la Direction Régionale de l'Agriculture de l'Est

* Extraits des Bilans définitifs céréaliers des campagnes agricoles

- Direction Régionale de l'Hydraulique de l'Est

4. Superficie de la province : 5 000 km ²
4.1 Superficie terres : cf. GOURMA

4.2 Superficie terres cultivables : ND

dont superficie irriguée :

Nombre d'exploitants (fermes) : -

- avals de barrage : ND

dont superficie drainée :

Nombre d'exploitants (fermes) : -

- Bas-fonds : 43

Nombre d'exploitation (fermes) : 886

Nombre d'organisations paysannes : 211

	GVT	GVM	GVH	GVF	COOP	GJA	JFT	Autres	T
Nombre	211	11	96	87	1	-	16	-	-
Agrées	121	11	55	55	-	-	-	-	-
Effectif	-	-	-	-	739	-	342	-	-

Nombre d'actifs :

DESIGNATION	Superficie (ha)					Production (tonne)				
	1995	1996	1997	1998	1999	1995	1996	1997	1998	1999
4.2.1 (Ensemble Gourma, Kompienga, Komandjari)										
Millet	57 164	41 235	46 373	45 920	54 716	41 020	32 817	36 140	36 266	37 318
Sorgho	46 181	44 440	64 569	49 881	59 379	38 564	48 084	57 441	49 824	52 510
Riz	557	945	2 897	1 961	1 421	624	895	5 407	2 724	1 850
Maïs	6 657	3 228	4 970	7 351	8 910	-	-	-	-	51 060
Arachide	7 728	9 213	10 130	7 790	9 299	9 611	6 166	11 507	8 283	1 850
Niébé										
Tomate										1 060
Chou										
Oignon										

4.3 Superficies cultures permanentes (Ensemble Gourma, Komandjari, Kompienga)

Superficies cultures permanentes	1995	1996	1997	1998	1999
Millet	41 020		32 817	36 140	36 266
Sorgho	38 564		48 084	57 441	49 814
Maïs					
Riz	664		895	5 407	2 724
Superficies irriguées					
- Nombre d'exploitants (fermes)					

Superficies bas-fonds (drainées)		
- potentialités		4
- superficies exploitées		

BILAN CEREALIER (Ensemble Gourma, Komandjari, Kompienga)

	1994	1995	1996	1997	1998
Population	394 443	409 206	427 938	439 236	442 200
Besoins	63 613	77 749	81 308	83 455	84 020
Production brute	95 385	86 094	104 000	96 686	131 040
Disponible	79 316	72 911	86 778	81 366	110 580
Excédent/Déficit	15 703	- 4 838	5 470	- 2 089	26 560
Mangues - ha - t		- ha - t		- ha -	
Agrumes - ha - t		- ha - t		- ha -	

4.4 Superficie prairie : ND

dont superficie irriguée : ND

Nombre de fermes : ND

dont superficie drainée : ND

Nombre de fermes : ND

4.4.1 Prairie : ND

Prairies naturelles : ND

Prairies améliorées : ND

Prairies fourragées : ND

C - RESSOURCES ANIMALES

* Sources Extraits des rapports d'activités de la Direction Régionale des Ressources
Animales de l'Est

Espèces	Vaches à viande	porcins	Chèvres	Moutons	Anes	Chevaux	Chameaux	Poulets
Têtes (1998) ensemble cinq provinces Est	749 000	43 900	437 000	700 700	35 000	2 424	100	1 853 300
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	Autres	Observat°
- Abattages contrôlés (ensemble cinq provinces)								
• Bovins	6 254	7 167	7 307	8 166	8 990	-		
• Ovins	12 934	12 612	13 852	15 814	15 749	-		
• Caprins	47 890	47 492	48 788	54 461	62 544	-		
• Porcins	4 518	4 561	5 965	6 614	7 027	-		
• Asins	848	886	770	1 163	913	-		
• Equins	-	5	5	-	6	-		

→									
- Nombre d'abattoirs	-	-	-	-	-	-	-	1	
- Aires d'abattage	-	-	-	-	-	-	-	6	
- Parcs vaccination	-	-	-	-	-	-	-	35	
- Marchés à bétail	-	-	-	-	-	-	-	2	
- Mouvement du bétail (mouvement commerciaux)									C.I Togo Ghana Benin Nigeria
- Barrages pastoraux	-	-	-	-	-	-	-	-	
- Puits pastoraux	-	-	-	-	-	-	-	-	
DEPARASITAGE									
- Bovins	-	-	-	-	-	-	-	-	
- Ovins	-	-	-	-	-	-	-	-	
- Caprins	-	-	-	-	-	-	-	-	
- Asins	-	-	-	-	-	-	-	-	
- Volaille	-	-	-	-	-	-	-	-	
- Camélins	-	-	-	-	-	-	-	-	
- Equins	-	-	-	-	-	-	-	-	

VACCINATION CONTRE PRINCIPALES MALADIES (nombre d'animaux vaccinés) :

Ensemble cinq provinces

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	Autres	Observations
--	------	------	------	------	------	------	--------	--------------

(Ensemble provinces Est)								
- Péripleumonie contagieuse	119 309	18 082	202	169 914	107 288	ND		
- Pasteurellose bovine								
- Pasteurellose ovine / Caprine	18 612	18 292	7 795	24 526	18 137	ND		
- Charbon symptomatique	2 063	10 902	6 839	14 850	5 586	ND		
- Rage	91 273	69 156	56 205	-	-	ND		
- Maladie de Newcastle	141	144	246	-	-	ND		
- Traitement tripanocide	-							
- Cowdriose	28 653	37 195	5 754	44 481	13 572	ND		
- Clavelé								
- Peste bovine								
- Peste petits rum.	151 408	201 344	69 190	3 198	-	ND		
	2 063	2 341	-	428	-	ND		

D - FORESTERIE

Source : Extrait des Rapports du Service Provincial de l'Environnement et de l'Eau de l'Est

4.5 Terres en jachères : 579 040 (Ensemble provinces Gourma, Kompienga, Komandjari)					
Types forêts	1995	1996	1997	1998	
-Forêts (ha)					2 981 083
• savane arborée					99 787
• savane arbustive					871 470
• surface brûlée					212 836
-Forêts domaniales					-
-Forêts boisées (Reboisement)					-
- Forêts naturelles					-
4.7 Autres terres : ND dont zones d'eau : ND					

7. Mesures pour lutter contre la désertification

- Reboisement
- Actions de conservations des eaux et de restauration des sols
- Lutte contre les feux de brousse
- Intensification de l'Agriculture
- Aménagement des zones pastorales

7.2 Les projets de lutte contre la désertification

- Fonds d'Appui aux Activités Rémunératrices des Femmes (FAARF)
- Programme d'Appui aux Initiatives Locales de Lutte contre la Pauvreté
- Projet Fonds d'Auto-promotion à l'Est (PFA)
- Association d'Appui et de Promotion Rurale au Gulmu (APRG)
- Association TIN-TUA (ATT)
- Association des Eglises Evangéliques au Burkina Faso (AEEBF)
- Association de Coopération et de Recherche pour le Développement (ACORD)
- SOFITEX

8. Terres publiques, Terres privées

8.1 OUI (Terres publiques : ND ; (Terres privées : ND

9. Souhaits liés à « Women in development » (WID)

9.2 Genre du genre

E - POPULATION

Source : Extrait des Rapports de l'INSD

4.8 Population		Population totale	Hommes	Femmes	Nombre familles / ménages	% femmes
Recensement 1985		Cf. GOURMA				
Recensement 1996		50 484	25 505	24 979	8 354	(49,48%)
Tranche d'âge	0 –14 ans	15 – 64 ans		65 et +		Age ND
Effectif	24 832	24 038		1 420		194
Densité : 10 hbt/km2						
Nom de la tribu : Gourmantché : 55% ; Mossi : 10% ; Peul : 35%						

5.1 POPULATION (Ensemble Burkina Faso)

	Nombre familles (ménages)		Nombre de personnes		Nombre de fermes/ Revenu moyen		Hommes		Femmes	
	1985	1996	1985	1996	1985	1996	1985	1996	1985	1996
Population secteur agricole	588 491	-	3 707 492	5 087 430	ND	ND	1 860 864	2 586 270	1 846 628	2 501 160
Population secteur primaire	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Population secteur secondaire (Artisanat de Production	13 275	ND	83 630	108 361	ND	ND	49 752	80 548	33 878	27 813
Population secteur tertiaire	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
6. Population secteur ayant une activité économique dans le secteur agricole	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

F - INFRASTRUCTURES ROUTIERES

Source : Direction Régionale des Infrastructures et de l'Urbanisme de l'Est

10. Infrastructures de base					
Item (km)	1995	1996	1997	1998	1999

Routes nationales					
. Bitumées				427,8	
. En terre				144,2	
Routes départementales				132,7	
Réseau tertiaire					
Mauvais état				512,5	
Routes non classées				234	
Routes régionales					
. Entretien					
. Non entretenues					
Pistes rurales				1 923	
- Classe 1				558	
- Classe 2				869	

G - HYDRAULIQUE

Source : Direction Régionale de l'Environnement et de l'Eau de l'Est

Hydraulique rurale	1995	1996	1997	1998	1999
Population alimentée en eau potable					
Forages			8		
Puits			2		
Postes d'eau autonomes solaires					
Nombre retenues d'eau / barrages			ND		
- Nombre de mini-adduction d'eau					
- Déficit					
Hydraulique urbaine					
- Nombre d'abonnés					
- Nombre de branchements					
- Nombre de bornes fontaines					
- Longueur réseaux (canalisations)					
- Population estimée (hbt)					
- Population desservie (hbt)					
- Taux de desserte (%)					

H - EDUCATION

Sources :

* Direction Régionale de l'Enseignement de Base et de l'Alphabétisation de l'Est

* Ministère de l'Enseignement de Base et de l'Alphabétisation

* Direction Régionale des ESSRS de l'Est

		1995	1996	1997	1998	1999
- Enseignement pré-scolaire						
• Nombre d'écoles						
• Nombre de classes						
• Nombre d'élèves						
• Taux de scolarisation						
- Enseignement primaire publique						
• Nombre d'écoles		-	-	10	12	
• Nombre de classes		-	-	18	26	
• Nombre d'élèves		-	-	698	1 097	
• Taux de scolarisation %						
- Enseignement primaire privée						
• Nombre d'écoles		-	-	-	-	
• Nombre de classes		-	-	-	-	
• Nombre d'élèves		-	-	-	-	
• Taux de scolarisation						
- Enseignement secondaire publique						
• Nombre d'établissements						
• Nombre de classes						
• Nombre d'élèves						
. 1 ^{er} cycle						
. 2 ^e cycle						
• Taux de scolarisation						
		CEG en cours de construction				

- Enseignement secondaire privée • Nombre d'établissements • Nombre de classes • Nombre d'élèves . 1^{er} cycle . 2^e cycle • Taux de scolarisation	En construction					
- Enseignement universitaire • Nombre d'établissements • Nombre de classes • Nombre d'élèves • Taux de scolarisation	-	-	-	-	-	-
- Enseignement agricole • Nombre d'établissements • Nombre de classes • Nombre d'élèves • Taux de scolarisation	-	-	-	-	-	-
- Alphabétisation • Nombre d'écoles • Nombre de classes • Nombre d'élèves • Taux de scolarisation	-	-	-	-	-	-

I - SANTE

Source : Direction Régionale de la Santé de l'Est

	Effectifs	Ratio/ DRS	Observations
--	-----------	------------	--------------

- Santé (Ensemble provinces Est) • CMA • CMR • CSPS • Dispensaires • Formations sanitaires privées • Cabinets de soin • Dépôts privés • Officines • Laboratoires • CSPS Confessionnels • Médecins • Sages femmes / ME • Infirmiers • Agents 1^{ère} ligne : AIS ; AA ; matrones	1 - 20 - - 1 11 - - 1 16 14 194 102	1/57 262 1/65 443 1/ 4 722 1/ 8 982	1/10 000 (OMS) 1/5 000 1/ 5 000 1/6 549
- Noms des maladies : Paludisme Affections des voies respiratoires Maladies diarrhéiques Cas de MCS Cas de rougeole Cas de Choléra Cas de MST Cas de Sida Données de couverture vaccinale BCG DT CP3 VAR VAT2 Polio JNV99 Vita JNV99 - Nombre de lits			31,12% 22,37% 9,33% 542 1 298 147 552 34 55,57% 37,51% 94% 8,78% 108% 104,3% 51

J - COMMUNICATION

Source : ONATEL de l'Est

- COMMUNICATION • Nombre des lieux de réunion • Nombre de téléviseurs • Nombre de radios • Nombre de téléphones (abonnés)	ND
--	----

K – ELECTRIFICATION

Source : SONABEL de l'Est

- ELECTRIFICATION • Nombre d'habitations électrifiées au 10-01-2000 • Nombre d'habitations non électrifiées • Nombre d'habitations souhaitant être électrifiées	ND
---	----

7. Mesures pour lutter contre la désertification

- Reboisement
- Actions de conservations des eaux et de restauration des sols
- Lutte contre les feux de brousse
- Intensification de l'Agriculture
- Aménagement des zones pastorales

7.2 Les projets de lutte contre la désertification

- Projet de Développement des Ressources Animales du Gourma (PDRAG)
- Projet de Gestion des feux de brousse
- Fonds d'Appui aux Activités Rémunératrices des Femmes (FAARF)
- Programme d'Appui aux Initiatives Locales de Lutte contre la Pauvreté
- Projet Fonds d'Auto-promotion à l'Est (PFA)
- Association d'Appui et de Promotion Rurale au Gulmu (APRG)
- Association TIN-TUA (ATT)
- Association des Eglises Evangéliques au Burkina Faso (AEEBF)
- Afrique Verte
- Office de Développement des Eglises Evangéliques (ODE)
- Association Burkinabè d'Actions Communautaires / Groupe Energies Renouvelables et Environnement (ABAC-GERES)
- Association pour la Recherche et la Formation en Agro-Ecologie
- Caisses Populaires
- Radio TAANBA
- SOFITEX

8. Terres publiques, Terres privées

8.1 OUI (Terres publiques : ND ; (Terres privées : ND

9. Souhaits liés à « Women in development » (WID)

9.1 : Promotion genre

E - POPULATION

Source : Extrait des Rapports de l'INSD

4.8 Population			Population totale		Hommes		Femmes		Nombre familles / ménages		% femmes	
Recensement 1985			294 235		145 982		148 253		-		-	
Recensement 1996			220 116		107 679		112 437		34 137		(51,08%)	
Tranche d'âge		0 –14 ans		15 – 64 ans			65 et +			Age ND		
Effectif		108 866		103 483			6 872			895		
Densité : 19,8 hbt/km2												
Nom de la tribu : Gourmantché : 35,4% ; Peul : 5,6% ; Autres : (2)												
5.1 POPULATION (Ensemble Burkina Faso)												
		Nombre familles (ménages)		Nombre de personnes		Nombre de fermes/ Revenu moyen		Hommes		Femmes		
	1985	1996	1985	1996	1985	1996	1985	1996	1985	1996	1985	1996

Population secteur agricole	588 491	-	3 707 492	5 087 430	ND	ND	1 860 864	2 586 270	1 846 628	2 501 160
Population secteur primaire	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Population secteur secondaire (Artisanat de Production)	13 275	ND	83 630	108 361	ND	ND	49 752	80 548	33 878	27 813
Population secteur tertiaire	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
6. Population secteur ayant une activité économique dans le secteur agricole	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

F - INFRASTRUCTURES ROUTIERES

Source : Direction Régionale des Infrastructures et de l'Urbanisme de l'Est

10. Infrastructures de base						
Item (km)	1995	1996	1997	1998	1999	
Routes nationales						
. Bitumées			427,8			
. En terre			144,2			
Routes départementales			132,7			
Réseau tertiaire Mauvais état			512,5			
Routes non chassées			234			
Routes régionales						
. Entretienues						
. Non entretenues						

Pistes rurales	1 923
- Classe 1	558
- Classe 2	869

G - HYDRAULIQUE

Source : Direction Régionale de l'Environnement et de l'Eau de l'Est

Hydraulique rurale	1995	1996	1997	1998	1999
Population alimentée en eau potable					
Forages	38				
Puits	55				
Points d'eau modernes	ND				
Postes d'eau autonomes solaires					
Nombre retenues d'eau / barrages					
Nombre de mini-adduction d'eau déficit					
Hydraulique urbaine					
- Nombre d'abonnés					
- Nombre de branchements					
- Nombre de bornes fontaines					
- Longueur réseaux (canalisations)					
- Population estimée (hbt)					
- Population desservie (hbt)					
- Taux de desserte (%)					

H - EDUCATION

Sources :

* Direction Régionale de l'Enseignement de Base et de l'Alphabétisation de l'Est

* Ministère de l'Enseignement de Base et de l'Alphabétisation

- Direction Régionale des ESSRS de l'Est
-

		1995	1996	1997	1998	1999
- Enseignement pré-scolaire						
• Nombre d'écoles						
• Nombre de classes						
• Nombre d'élèves						
• Taux de scolarisation						
- Enseignement primaire publique						
		67	46	48	57	60
• Nombre d'écoles		109	132	170	199	233
• Nombre de classes		7 574	8 619	9 435	10 917	11 962
• Nombre d'élèves						
• Taux de scolarisation %						
- Enseignement primaire privée						
		03	03	03	03	03
• Nombre d'écoles		09	09	09	10	10
• Nombre de classes		192	215	287	308	321
• Nombre d'élèves						
• Taux de scolarisation						

- Enseignement secondaire publique	-	-	-	-	-	4
• Nombre d'établissements	-	-	-	-	-	2 161
• Nombre de classes	-	-	-	-	-	
• Nombre d'élèves	-	-	-	-	-	
• Taux de scolarisation 1 ^{er} cycle 2 ^e cycle	-	-	-	-	-	
- Enseignement secondaire privée	-	-	-	-	-	2
• Nombre d'établissements	-	-	-	-	-	-
• Nombre de classes	-	-	-	-	-	761
• Nombre d'élèves	-	-	-	-	-	
• Taux de scolarisation 1 ^{er} cycle 2 ^e cycle	-	-	-	-	-	
- Enseignement universitaire	-	-	-	-	-	1
• Nombre d'établissements	-	-	-	-	-	-
• Nombre de classes	-	-	-	-	-	-
• Nombre d'élèves	-	-	-	-	-	-
• Taux de scolarisation	-	-	-	-	-	-
- Enseignement agricole	-	-	-	-	-	-
• Nombre d'établissements	-	-	-	-	-	-
• Nombre de classes	-	-	-	-	-	-
• Nombre d'élèves	-	-	-	-	-	-
• Taux de scolarisation	-	-	-	-	-	-
- Alphabétisation	-	-	-	-	-	-
• Nombre d'écoles	-	-	-	-	-	-
• Nombre de classes	-	-	-	-	-	-
• Nombre d'élèves	-	-	-	-	-	-
• Taux de scolarisation	-	-	-	-	-	-

I - SANTE

Source : Direction Régionale de la Santé de l'Est

	Effectifs	Ratio/ DRS	Observations
- Santé			
• CMA	1		
• CMR	-		
• CSPS	20		
• Dispensaires	-		
• Formations sanitaires privées	-		
• Cabinets de soin	1		
• Dépôts privés	11		
• Officines	-		
• Laboratoires	-		
• CSPS Confessionnels	1		
• Médecins	16	1/57 262	1/10 000 (OMS)
• Sages femmes / ME	14	1/65 443	1/5 000
• Infirmiers	194	1/ 4 722	1/ 5 000
• Agents 1 ^{ère} ligne : AIS ; AA ; matrones	102	1/ 8 982	1/6 549
- Noms des maladies :			
. Paludisme			31,12%
. Affections des voies respiratoires			22,37%
. Maladies diarrhéïques			9,33%
. Cas de MCS			542
. Cas de rougeole			1 298
. Cas de Choléra			147
. Cas de MST			552
. Cas de Sida			34
Données de couverture vaccinale			
. BCG			55,57%
. DT CP3			37,51%
. VAR			94%
. VAT2			8,78%
. Polio JNV99			108%
. Vita JNV99			104,3%
- Nombre de lits			51

J - COMMUNICATION

Source : ONATEL de l'Est

- COMMUNICATION • Nombre des lieux de réunion • Nombre de téléviseurs • Nombre de radios • Nombre de téléphones (abonnés)	ND
--	-----------

K - ELECTRIFICATION

Source : SONABEL de l'Est

- ELECTRIFICATION • Nombre d'habitations électrifiées au 10-01-2000 • Nombre d'habitations non électrifiées • Nombre d'habitations souhaitant être électrifiées	ND
---	-----------

