BURKINA FASO

MINISTERE DE L'AGRICULTURE
ET DES RESSOURCES ANIMALES

SECRETARIAT GENERAL

RESULTATS DE L'ENQUETE PERMANENTE AGRICOLE CAMPAGNE 1995 - 1996

DIRECTION DES STATISTIQUES AGRO-PASTORALES
M. AGRI-R.A.

AOUT 1996

AVANT - PROPOS

Le présent document a pour but de rassembler les principales données relatives à l'agriculture Burkinabè. Il a été jugé opportun de dépasser le cadre classique de présentation des résultats pour compléter les tableaux par des commentaires et analyses. La forme du document a été dictée par le souci de mettre au point un instrument de travail pratique, présentant des données directement exploitables par divers utilisateurs pour les besoins de la planification, comptabilité nationale, recherche.

Bien que ce soit l'évidence, il n'est pas inutile de rappeler que seuls la collaboration des uns et l'apport des autres ont permis l'élaboration de ce document, tout particulièrement, les apports des services nationaux (CRPA), les partenaires au développement: les Pays-Bas, la Banque Mondiale et l'Union Européenne qui nous ont apporté leur soutien. Nous en profitons pour leur adresser nos vifs remerciements.

Le Directeur

SOMMAIRE

Page

INTRODUCTION **5**

SITUATION GEOGRAPHIQUE ET POPULATION **5**

CARACTERISTIQUES GENERALES DE L'AGRICULTURE **5**

I. APERÇU METHODOLOGIQUE 6

1.1 Objectifs *6*

1.2 Méthodologie *6*

1.2.1 Base de sondage *6*

1.2.2 Echantillonnage au premier degré *6*

1.2.3 Echantillonnage au deuxième degré *6*

II METHODE DE COLLECTE 7

III DISPOSITIF DE COLLECTE 8

IV SITUATION DE LA CAMPAGNE 9

4.1 Situation pluviométrique *9*

4.2 Situation phytosanitaire *10*

4.3 Situation des pâturages et des points d'eau *10*

4.4 Santé animale *10*

RESULTATS DE L'ENQUETE PERMANENTE AGRICOLE **11**

V PRODUCTION 11

5.1 Production céréalière *11*

5.2 Le bilan céralier définitif par province *14*

5.3 Production des cultures de rente *16*

5.3.1 Le Coton *16*

5.3.2 L'Arachide *16*

5.4 Production des autres cultures vivrières *18*

VI SUPERFICIES EMBLAVEES 21

6.1 Superficie des cultures céréalières *21*

6.2 Superficie des cultures de rente *24*

6.3 Superficie des autres cultures vivrières *26*

VII RENDEMENTS MOYENS PAR CULTURE 28

7.1 Rendements moyens des cultures céréalières (culture pure) *28*

7.2 Rendements moyens des cultures de rente (culture pure) *30*

7.3 Rendements moyens des autres cultures vivrières (culture pure) *31*

INTRODUCTION

A la suite du rapport d'octobre qui présentait les prévisions de récolte de 1995-1996 obtenues par interview directe auprès de 3096 ménages agricoles, celui-ci présente les estimations définitives de l'Enquête Permanente Agricole 1995-1996.

Après un résumé de la méthodologie de collecte et de la physionomie de la campagne 1995-1996, le présent rapport fait une analyse des résultats de l'enquête.

SITUATION GEOGRAPHIQUE ET POPULATION

Situé au coeur de l'Afrique Occidentale dans la boucle du Niger, le Burkina Faso est un pays sahélien qui s'étend sur une superficie de 274.200 Km². Il est limité au Nord et à l'Ouest par le Mali, au Sud par la Côte d'Ivoire, le Ghana, le Togo, le Bénin, à l'Est par le Niger.

Administrativement le pays est subdivisé en 30 provinces, 300 départements et plus de 7000 villages.

Le dernier recensement général de la population en 1985 donnait une population de 7.964.705 habitants. La densité est très disparate avec une moyenne nationale de 29 Hbts/Km² et variant de 79 Hbts/Km² au Centre Ouest à
10 Hbts/Km² à l'Est.

CARACTERISTIQUES GENERALES DE L'AGRICULTURE

L'Agriculture Burkinabè est essentiellement pluviale, l'irrigation n'est pas très développée. La pluviométrie constitue le principal facteur limitant. Les précipitations sont en général irrégulièrement réparties dans le temps et dans l'espace. Les conditions climatiques offrent des possibilités limitées à l'agriculture. C'est une agriculture largement dominée par la petite exploitation familiale. Elle est caractérisée par la prédominance des cultures céréalières en l'occurrence le mil, le sorgho et le maïs.

I. APERÇU METHODOLOGIQUE

1.1 Objectifs

Il s'agit de déterminer:

- les superficies emblavées, les rendements et les productions des principales cultures
- les prévisions de production en octobre pour les cultures céréalières
- les stocks paysans
- l'effectif du cheptel attaché aux ménages agricoles.

1.2 Méthodologie

La méthodologie appliquée à l'enquête procède d'un sondage à deux degrés avec stratification à chaque degré.

L'Enquête couvre l'ensemble des zones rurales et les résultats sont donnés par région (C.R.P.A) et par province.

1.2.1 Base de sondage

Au premier degré la base de sondage est constituée de la liste des villages échantillons de la première phase de l'Enquête Nationale sur les Statistiques Agricoles (E.N.S.A.) exécutée en 1993.

Au second degré la base de sondage est constituée de la liste des ménages agricoles dressée lors de l'E.N.S.A.

1.2.2 Echantillonnage au premier degré

Les villages sont tirés à probabilités inégales proportionnelles à la population du village. Le nombre de villages échantillons au niveau national est de 775.

1.2.3 Echantillonnage au deuxième degré

Au second degré les ménages sont tirés à probabilité égale. Dans chaque village on a retenu systématiquement les 8 ménages échantillons de l'E.N.S.A.. Au total environ 6200 ménages ont été enquêtés.

II METHODE DE COLLECTE

La collecte de données auprès des ménages échantillons se fait par interview et par mesure objective; plusieurs questionnaires sont remplis.

Fiche n°1: Cheptel du ménage, dont l'objectif est de faire l'inventaire des animaux domestiques attachés aux ménages agricoles.

Fiche n°2: Recensement des parcelles du ménage, dont l'objectif est de recenser l'ensemble des parcelles du ménage et d'en identifier les caractéristiques.

Fiche n°3: Mesure de parcelles et pose de carrés dont l'objectif est d'estimer les superficies et les rendements des parcelles recensées.

Fiche n°4: Utilisation des intrants, dont l'objectif est d'estimer la quantité d'intrant utilisée au cours de la campagne.

Fiche n°5: Estimation des stocks paysans (interview), dont l'objectif est d'estimer, par interview, les stocks des paysans au 30 septembre.

Fiche n°6: Estimation des stocks paysans (mesure), dont l'objectif est d'évaluer, par mesure des greniers, les stocks paysans.

Fiche n° 7: Prévision des récoltes, dont l'objectif est d'estimer la production prévisionnelle de la campagne.

Fiche n° 8: Vulgarisation Agro-Pastorale, dont l'objectif est d'évaluer le nombre de personnes qui pratiquent les différents thèmes vulgarisés.

III DISPOSITIF DE COLLECTE

Le dispositif de terrain se résume comme l'indique le tableau ci-après.

Nombre d'enquêteurs et de contrôleurs par province

PROVINCE	VILLAGES ECHANTILLONS	ENQUETEURS	CONTROLEURS
BAM	16	4	1
BAZEGA	32	8	1
BOUGOURIBA	32	8	1
BOULGOU	32	8	1
BOULKIEMDE	32	8	1
COMOE	28	7	2
SANZOURGOU	20	5	1
GNAGNA	24	6	1
GOURMA	32	8	1
HOUET	36	9	1
KADIOGO	7	2	0
KENEDOUGOU	16	4	2
KOSSI	36	9	1
KOURITENGA	20	5	1
MOUHOUN	36	9	1
NAHOURI	16	4	1
NAMENTENGA	24	6	1
OUBRITENGA	36	9	1
OUDALAN	20	5	0
PASSORE	20	5	1
PONI	16	4	1
SANGUIE	24	6	1
SANMATENGA	32	8	1
SENO	32	8	1
SISSILI	24	6	1
SOUM	32	8	1
SOUROU	28	7	1
TAPOA	20	5	1
YATENGA	36	9	1
ZOUNDWEOGO	16	4	1
TOTAL	775	194	30

IV SITUATION DE LA CAMPAGNE

L'installation de la campagne agricole commencée depuis les mois de mai et de juin s'est confirmée dans les régions Sud-Ouest du pays au cours du mois de juillet.

Dans les régions du Nord et du Sahel, l'installation de la campagne a été très inégale et très difficile. Les insuffisances pluviométriques du mois de juillet ont retardé le démarrage effectif de la campagne.

4.1 Situation pluviométrique

La pluviométrie depuis le mois d'avril 1995 a été très irrégulière, marquée par des séquences de sécheresse, souvent très longues.

Si les mois d'avril et de mai ont été assez pluvieux, les mois de juin et juillet ont été plutôt secs.

La pluviométrie du mois de juin 1995 a varié entre 59 mm en 10 jours à Dori et 208 mm en 11 jours à Bobo-Dioulasso.

Quand on compare la pluviométrie de juin 1995 à celle de juin de l'année dernière, elle a été déficitaire à l'Est (Gnagna, Gourma, Tapoa) au Centre-Est (Kouritenga, Boulgou) au Centre-Sud (Zoundwéogo, Bazèga), au Nord-Ouest (Kossi, Mouhoun, Sourou), parcontre très excédentaire au Sud, Sud-Ouest, à l'Ouest et normale ailleurs.

Au mois de juillet 1995, la pluviométrie a été mauvaise particulièrement au cours des premières décades (faibles hauteurs d'eau et longues séquences sèches). Nulle part on a enregistré un cumul de 150 mm, à l'exception des régions de Bobo-Dioulasso (248 mm) et Pô (198 mm).

La reprise régulière des pluies s'est faite durant le mois d'août. En effet la pluviométrie du mois d'août a été abondante et assez bien répartie dans le temps et dans l'espace par rapport à celle du mois de juillet.

Les extrêmes du cumul mensuel ont été enregistrés à Gaoua (131 mm) en 15 jours et Fada N'Gourma (411 mm) en 19 jours. La comparaison du cumul pluviométrique saisonnier de 1995 par rapport à celui de l'année précédente montre une situation excédentaire à Bobo (150 %) et à Gaoua (148 %) et déficitaire sur l'ensemble du pays, variant de 63 % à 84 % respectivement à Dédougou et à Dori.

Après les pluies relativement importantes du mois d'août, le mois de septembre a enregistré des hauteurs d'eau plutôt faibles.

V PRODUCTION

5.1 Production céréalière

La production céréalière totale de la campagne est de 2.307.989 tonnes. Elle est inférieure à celle de la campagne précédente de 183.568 tonnes soit une baisse de 7 %.

Parmi les spéculations céréalières, seul le sorgho rouge enregistre une augmentation de production de 22 % par rapport à la campagne dernière. Le sorgho blanc stagne, tandis que le mil et le maïs ont connu respectivement une baisse de production de 12 % et 39 %.

La situation est très inégale au niveau des provinces: 15 provinces augmentent leur production céréalière. Parmi elles, 7 atteignent ou dépassent la barre des 20 % d'augmentation. Ce sont:

la Gnagna	69 %	le Kadiogo	34 %
le Nahouri	53 %	l'Oubritenga	30 %
le Kouritenga	38 %	le Boulgou	21 %
le Zoundwéogo	36 %		

Parmi les 15 provinces qui accusent une baisse de production par rapport à la campagne antérieure, 10 subissent de fortes diminutions. Ce sont:

le Soum	-54 %	la Comoé	-29 %
le Séno	-45 %	le Sanguié	-28 %
le Yatenga	-40 %	le Passoré	-25 %
le Bam	-33 %	l'Oudalan	-23 %
la Sissili	-32 %	le Houet	-21 %

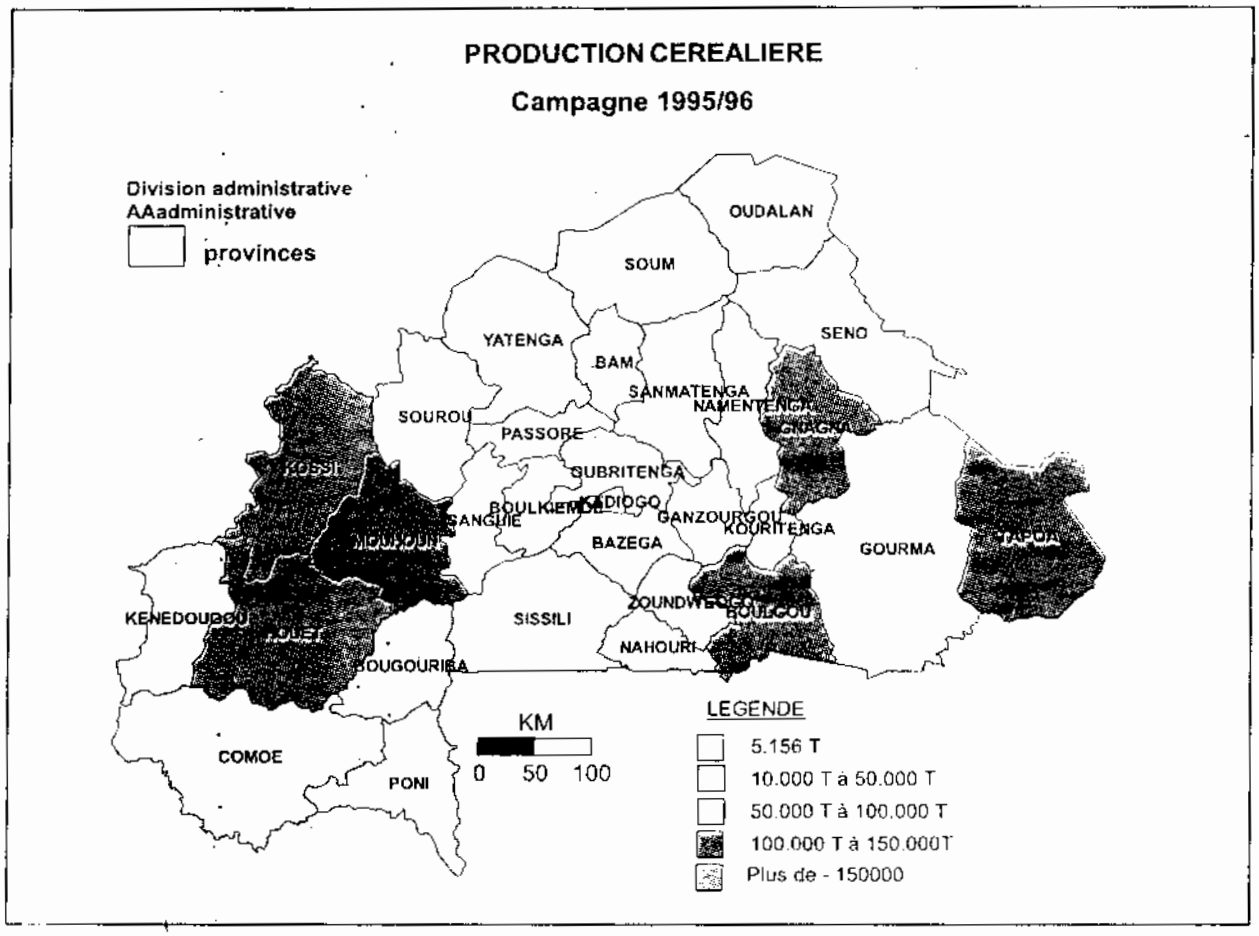
A l'exception des provinces du Houet et de la Comoé, les fortes baisses de production ont été enregistrées dans les provinces où la pluviométrie a été particulièrement défaillante. Cette pluviométrie, faut-il le rappeler, a été caractérisée, dans certaines de nos provinces, par un démarrage difficile et très tardif (fin juillet début août) et par des poches de sécheresse de nature à

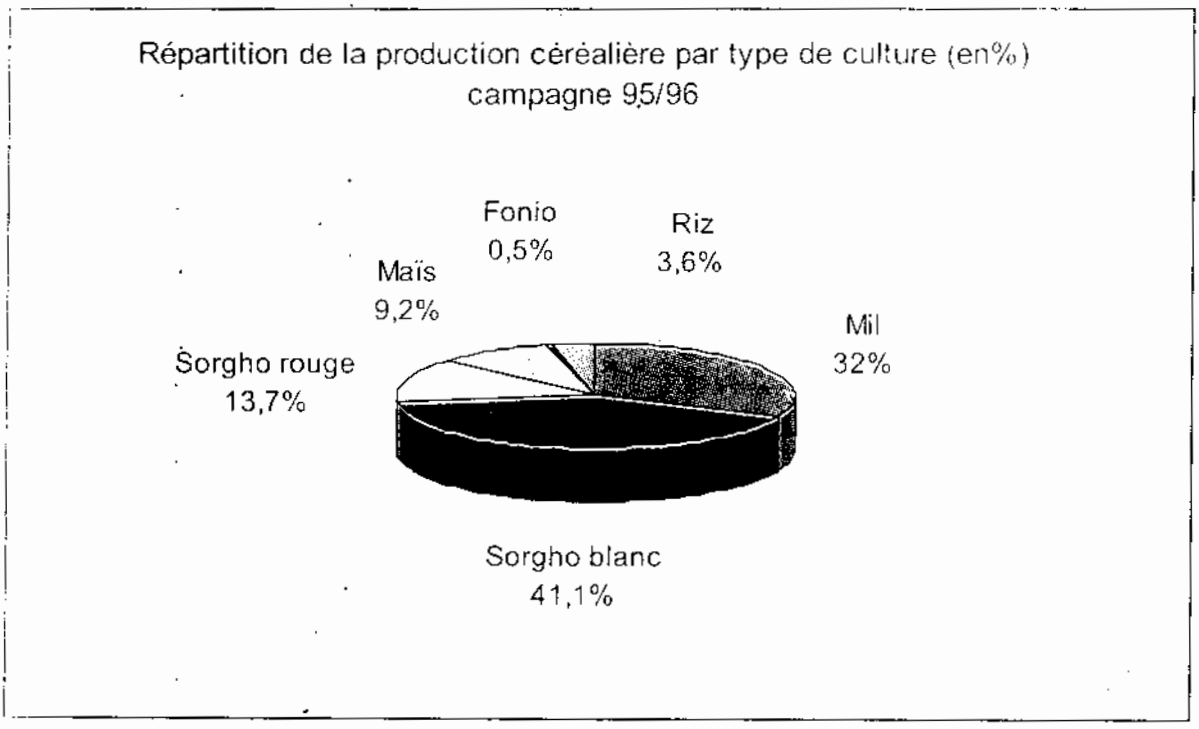
compromettre la campagne. De plus, les pluies se sont arrêtées précocement empêchant en plusieurs endroits, les cultures de boucler correctement leur cycle.

PRODUCTION DES CULTURES CEREALIERES (en tonnes)

Campagne 1995-1996

CRPA/ Province	Mil	Sorgho Blanc	Sorgho Rouge	Maïs	Fonio	Riz	Total
CENTRE	**65864**	**39161**	**36568**	**5329**	**nd**	**3118**	**150040**
Kadiogo	3389	1350	315	102	nd	nd	5156
Oubritenga	40307	28707	10581	2755	nd	955	83305
Ganzourgou	22168	9104	25672	2472	nd	2163	61579
CENTRE NORD	**47896**	**123039**	**2959**	**6620**	**nd**	**3000**	**183514**
Bam	6223	25619	64	860	nd	126	32892
Namentenga	20422	29523	62	2903	nd	1331	54241
Sanmatenga	21251	67897	2833	2857	nd	1543	96381
CENTRE OUEST	**52294**	**106762**	**33485**	**15863**	**nd**	**1144**	**209548**
Boulkiemdé	22906	29467	17032	1192	nd	126	70723
Sanguié	13188	32242	3229	95	nd	318	49072
Sissili	16200	45053	13224	14576	nd	700	89753
CENTRE SUD	**66515**	**24889**	**48085**	**6090**	**nd**	**8909**	**154488**
Bazèga	36578	11726	25070	2023	nd	1241	76638
Nahouri	7541	6319	2028	307	nd	2836	19031
Zoundwéogo	22396	6844	20987	3760	nd	4832	58819
SAHEL	**78723**	**39976**	**834**	**339**	**13**	**283**	**120168**
Séno	29880	26575	424	144	nd	37	57060
Soum	18335	12871	8	195	13	216	31638
Oudalan	30508	530	402	nd	nd	30	31470
MOUHOUN	**130567**	**186487**	**11936**	**28464**	**3957**	**20322**	**381733**
Mouhoun	22434	73481	4230	13040	nd	1795	114980
Kossi	80440	71433	3180	14765	3957	1764	175539
Sourou	27693	41573	4526	659	nd	16763	91214
EST	**92068**	**194855**	**12317**	**10399**	**39**	**2613**	**312291**
Gourma	32817	37213	10871	4298	nd	895	86094
Gnagna	32455	84611	nd	3593	nd	1408	122067
Tapoa	26796	73031	1446	2508	39	310	104130
CENTRE EST	**72660**	**27504**	**96033**	**6279**	**nd**	**9084**	**211560**
Boulgou	46318	22821	45781	3908	nd	7118	125946
Kouritenga	26342	4683	50252	2371	nd	1966	85614
NORD	**31939**	**70604**	**4412**	**1364**	**151**	**659**	**109129**
Passoré	6173	23171	4412	196	nd	418	34370
Yatenga	25766	47433	nd	1168	151	241	74759
SUD OUEST	**66509**	**39116**	**37946**	**13243**	**nd**	**7191**	**164005**
Bougouriba	25102	16315	22361	8379	nd	3403	75560
Poni	41407	22801	15585	4864	nd	3788	88445
HAUTS BASSINS	**20840**	**85312**	**22053**	**89824**	**5825**	**20130**	**243984**
Houet	16843	70572	21943	51983	4189	12268	177796
Kénédougou	3997	14740	110	37841	1636	7862	66186
COMOE	**7829**	**11812**	**10011**	**28679**	**1625**	**7573**	**67529**
Comoé	7829	11812	10011	28679	1625	7573	67529
BURKINA	**733704**	**949517**	**316639**	**212493**	**11610**	**84026**	**2307989**


PRODUCTION CEREALIERE
Campagne 1995/96
Division administrative
AAadministrative
provinces
OUDALAN
SOUM
YATENGA
SENO
BAM
SANMATENGA
NAMENTENGA
SOUROU
PASSORE
GNAGNA
KOSSI
SUBRITENGA
KADIOGO
BOULKIEMDE
SANGUIE
GANZOURGOU
KOURITENGA
BAZEGA
GOURMA
TAPOA
SISSILI
ZOUNDWEOGO
BOULGOU
KENEDOUGOU
NAHOURI
COMOE
PONI
KM
0 50 100
LEGENDE
5.156 T
10.000 T a 50.000 T
50.000 T à 100.000 T
100.000 T à 150.000T
Plus de - 150000


Répartition de la production céréalière par type de culture (en%)
campagne 95/96
Fonio
0,5%
Riz
3,6%
Maïs
9,2%
Mil
32%
Sorgho rouge
13,7%
Sorgho blanc
41,1%

5.2 Le bilan céréalier définitif par province

Le bilan céréalier de la campagne 1995-1996 est globalement déficitaire

Le bilan céréalier fait ressortir un déficit plus ou moins important au niveau de 15 provinces. Parmi celles-ci, 7 provinces affichent un déficit supérieur à 20 % de leurs besoins. Il s'agit du:

Kadiogo	-97 %	Passoré	-37 %
Yatenga	-43 %	Boulkiemdé	-25 %
Soum	-43 %	Bam	-20 %
Nahouri	-41 %		

Dans ce groupe de provinces fortement déficitaires il est à noter la particularité de la province du Kadiogo où l'influence de la capitale accentue le déficit; cette province ne doit pas pour autant être classée parmi les provinces exposées aux problèmes alimentaires.

Parmi les 8 provinces déficitaires restantes, 5 ont leur déficit compris entre 10 % et 20 % et les 3 autres sont faiblement déficitaires.

Le premier groupe est composé:

du Séno	-17 %	du Sanguié	-13 %
de la Comoé	-16 %	du Houet	-12 %
du Bazèga	-15 %		

Le deuxième groupe comprend les provinces du Gourma (-6 %), du Sanmatenga (-3 %) et de l'Oudalan (-1 %).

Parmi les 15 provinces exécédentaires, 9 dégagent des excédents supérieurs à 20 % des besoins:

la Tapoa	111 %	le Poni	37 %
la Kossi	74 %	le Mouhoun	33 %
la Gnagna	71 %	le Zoundwéogo	29 %
le Kénédougou	53 %	la Bougouriba	25 %
le Kouritenga	48 %		

Les 6 provinces excédentaires restantes enregistrent un excédent inférieur à 10 %, sauf la Sissili dont l'excédent est de 13 %.

BILAN CEREALIER DEFINITIF

Campagne 1995-1996

CRPA/ Province	POPULATION 30/04/96	Besoin 190Kg/an /Hbts	Total Production (Tonnes)	Total Disponible (Tonnes)	Bilan Céréalier (Tonnes)
CENTRE	**1513464**	**287558**	**150040**	**126599**	**-160959**
Kadiogo	907491	172423	5156	4383	-168041
Oubritenga	352706	67014	83305	70523	3509
Ganzourgou	253267	48121	61579	51693	3573
CENTRE NORD	**858494**	**163114**	**183514**	**155087**	**-8027**
Bam	184578	35070	32892	27920	-7149
Namentenga	230465	43788	54241	45706	1917
Sanmatenga	443451	84256	96381	81461	-2795
CENTRE OUEST	**1029194**	**195547**	**209548**	**177773**	**-17774**
Boulkiemdé	423120	80393	70723	60077	-20316
Sanguié	251621	47808	49072	41616	-6192
Sissili	354453	67346	89753	76080	8734
CENTRE SUD	**737002**	**140030**	**154488**	**128642**	**-11388**
Bazéga	401924	76366	76638	64770	-11596
Nahouri	137104	26050	19031	15326	-10724
Zoundwéogo	197974	37615	58819	48547	10931
SAHEL	**698576**	**132729**	**120168**	**102058**	**-30672**
Séno	307130	58355	57060	48490	-9865
Soum	249680	47439	31638	26828	-20612
Oudalan	141766	26936	31470	26741	-195
MOUHOUN	**1196401**	**227316**	**381733**	**318376**	**91060**
Mouhoun	385798	73302	114980	97195	23893
Kossi	449070	85323	175539	148679	63356
Sourou	361533	68691	91214	72503	3812
EST	**948028**	**180125**	**312291**	**264663**	**84538**
Gourma	409206	77749	86094	72911	-4838
Gnagna	318446	60505	122067	103335	42830
Tapoa	220376	41871	104130	88418	46546
CENTRE EST	**788993**	**149909**	**211560**	**177101**	**27192**
Boulgou	531907	101062	125946	104919	3856
Kourittenga	257086	48846	85614	72182	23336
NORD	**827356**	**157198**	**109129**	**92562**	**-64636**
Passoré	243400	46246	34370	29089	-17157
Yatenga	583956	110952	74759	63473	-47479
SUD OUEST	**550191**	**104536**	**164005**	**137247**	**32711**
Bougouriba	266385	50613	75560	63205	12592
Poni	283806	53923	88445	74042	20119
HAUTS BASSINS	**1062316**	**201840**	**243984**	**201347**	**-493**
Houet	877291	166685	177798	147448	-19237
Kénédougou	185025	35155	66186	53900	18745
COMOE	**347035**	**65937**	**67529**	**55128**	**-10809**
Comoé	347035	65937	67529	55128	-10809
BURKINA	**10557050**	**2005839**	**2307989**	**1936583**	**-69256**

5.3 Production des cultures de rente

5.3.1 Le Coton

Le coton, principale culture d'exportation, enregistre une baisse de production en 1995/1996 par rapport à 1994/1995: 150.453 tonnes contre 177.127 tonnes pour la campagne 1994/1995, soit un fléchissement de 15 %. Cette baisse est due essentiellement à une diminution de la superficie emblavée: 145.416 ha en 1995/1996 contre 198.800 ha en 1994/1995.

Les principales zones cotonnières ont connu des baisses de production en 1995/1996 par rapport à la campagne 1994/1995 à l'exception du Mouhoun: 48.759 tonnes en 1995/1996 contre 27.753 tonnes en 1994/95 soit une hausse de 76 %.

Houet: 39.454 tonnes en 1995/1996 contre 59.827 tonnes en 1994/1995
Kossi: 16.573 tonnes en 1995/1996 contre 29.843 tonnes en 1994/1995
Kénédougou: 21.124 tonnes en 1995/1996 contre 23.756 tonnes en 1994/1995
Sissili: 5.161 tonnes en 1995/1996 contre 13.849 tonnes en 1994/1995
Comoé: 3.646 tonnes en 1995/1996 contre 13.089 tonnes en 1994/1995
Bougouriba: 6.632 tonnes en 1995/1996 contre 9.009 tonnes en 1994/1995

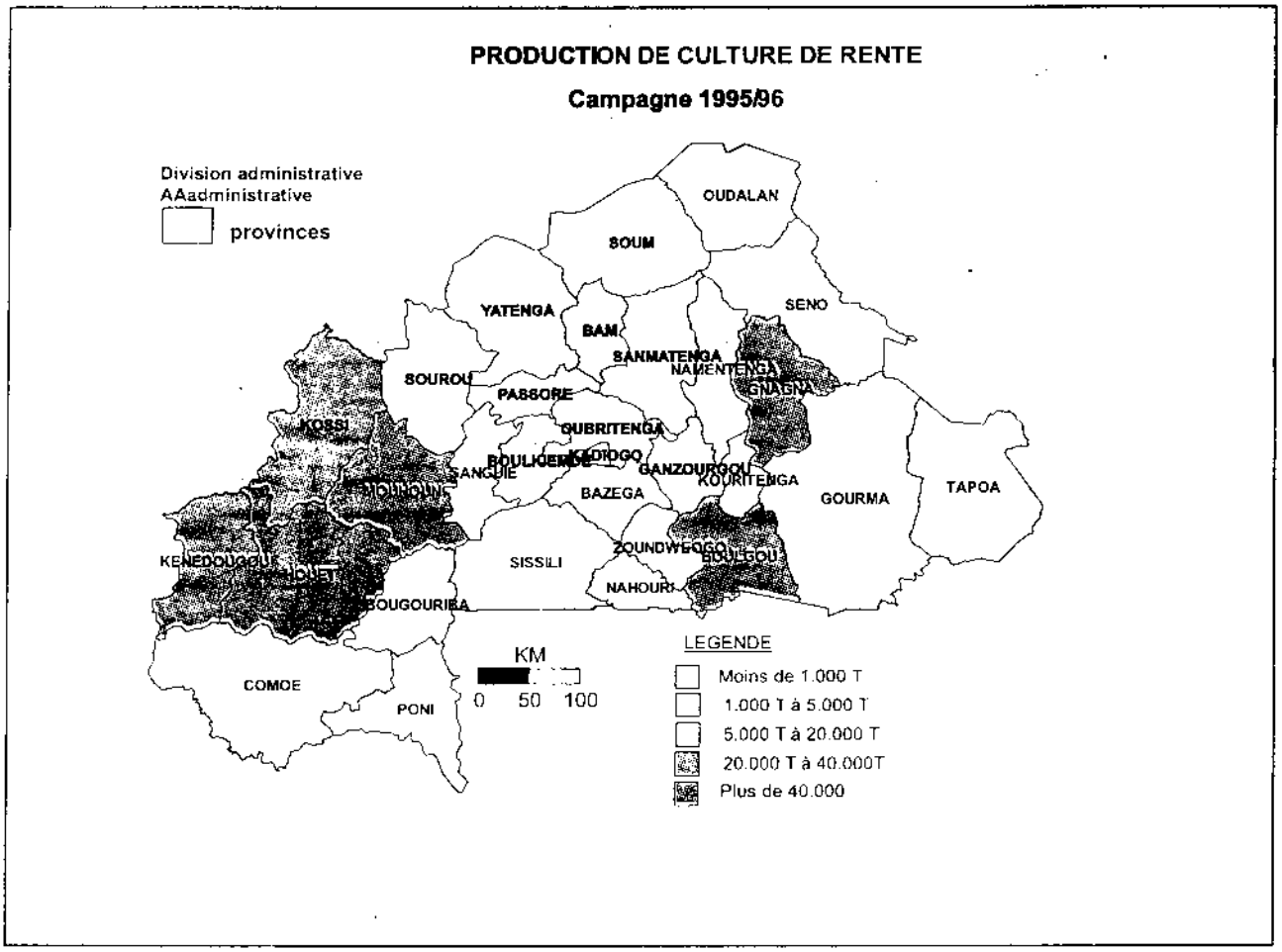
Ces baisses sont dues principalement à une réduction des superficies emblavées.

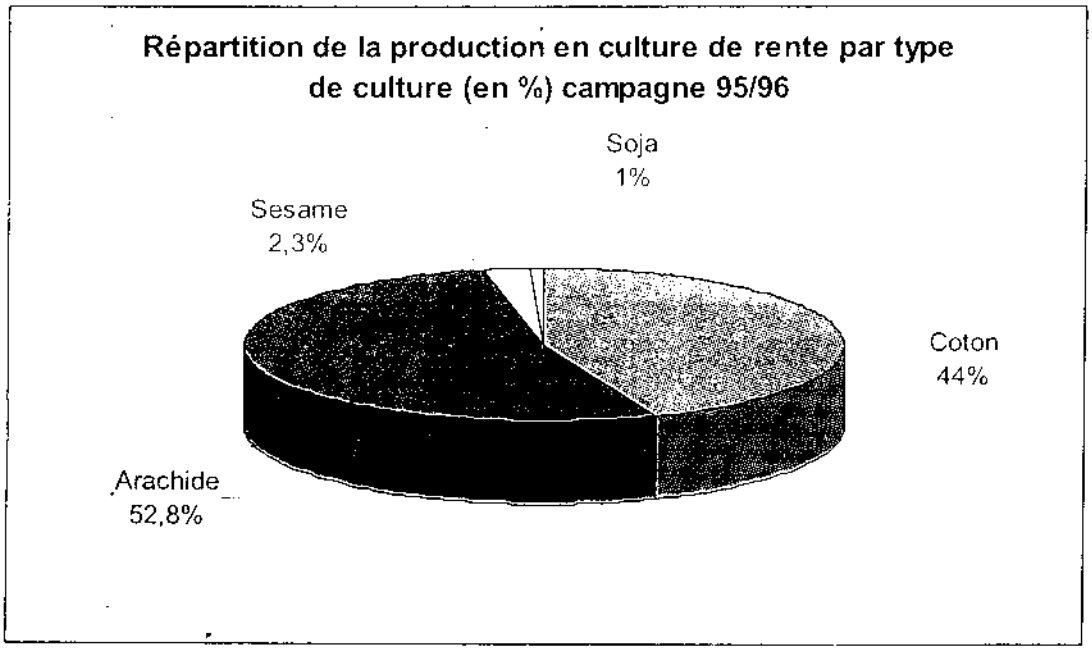
5.3.2 L'Arachide

La production arachidière de la campagne 1995/1996 a connu elle aussi une baisse par rapport à la campagne 1994/1995: 180.530 tonnes en 1995/1996 contre 202.974 tonnes en 1994/1995.

Les principales provinces de production sont:

le Boulgou	26.025 tonnes	la Kossi	10.527 tonnes
la Gnagna	25.735 tonnes	le Boulkiemdé	9.803 tonnes
la Comoé	13.480 tonnes		


PRODUCTION DE CULTURE DE RENTE
Campagne 1995/96
Division administrative
AAadministrative
provinces
OUDALAN
SOUM
YATENGA
SENO
BAM
SANMATENGA
NAMENTENGA
SOUROU
GNAGNA
PASSORE
KOSSI
OUBRITENGA
KOMPIENGA
BOULGOU
SANGUIE
GANZOURGOU
KOURITENGA
GOURMA
TAPOA
BAZEGA
KENEDOUGOU
SISSILI
ZOUNDWEOGO
NAHOURI
BOUGOURIBA
COMOE
PONI
KM
0 50 100
LEGENDE
Moins de 1.000 T
1.000 T à 5.000 T
5.000 T à 20.000 T
20.000 T à 40.000T
Plus de 40.000


Répartition de la production en culture de rente par type de culture (en %) campagne 95/96
Soja
1%
Sesame
2,3%
Coton
44%
Arachide
52,8%

PRODUCTION DES CULTURES DE RENTE (en tonnes)
Campagne 1995 - 1996

PROVINCE	COTON	ARACHIDE	SESAME	SOJA
BAM	1045	1731	179	nd
BAZEGA	nd	4084	105	5
BOUGOURIBA	6632	6399	nd	7
BOULGOU	291	26025	33	559
BOULKIEMDE	136	9803	253	nd
COMOE	3646	13480	1159	14
GANZOURGOU	nd	5582	178	nd
GNAGNA	nd	25735	nd	nd
GOURMA	91	6166	nd	190
HOUET	39454	8101	14	13
KADIOGO	nd	655	nd	nd
KENEDOUGOU	21124	5801	496	nd
KOSSI	16573	10527	2360	79
KOURITENGA	102	3077	nd	611
MOUHOUN	48759	2206	555	nd
NAHOURI	94	5385	102	807
NAMENTENGA	401	5233	90	nd
OUBRITENGA	928	2455	28	nd
OUDALAN	nd	nd	nd	nd
PASSORE	64	1971	48	nd
PONI	124	2154	nd	95
SANGUIE	572	1845	nd	nd
SANMATENGA	858	7969	34	nd
SENO	nd	245	nd	nd
SISSILI	5161	7159	5	194
SOUM	nd	434	378	nd
SOUROU	1483	2077	239	nd
TAPOA	2179	4405	nd	748
YATENGA	127	5654	1506	nd
ZOUNDWEOGO	607	4174	nd	nd
BURKINA	**160453**	**180530**	**7761**	**3321**

5.4 Production des autres cultures vivrières

Les autres cultures vivrières de la campagne 1995/1996 sont essentiellement constituées du niébé et du voandzou qui sont cultivés dans l'ensemble des provinces. On notera que les provinces suivantes sont les grandes zones de production.

Pour le niébé: le Boulkiemdé 46.796 tonnes

	l'Oubritenga	37.587 tonnes
	le Sanmatenga	14.137 tonnes
	la Bougouriba	12.926 tonnes
	le Boulgou	10.910 tonnes
	le Bam	10.527 tonnes
	le Ganzourgou	10.206 tonnes
Pour le voandzou	le Boulgou	7.194 tonnes

le Yatenga	5.403 tonnes
la Comoé	4.113 tonnes
le Kénédougou	2.864 tonnes

L'igname qui dépasse par sa production le voandzou, est localisée dans les provinces de l'Ouest, du Sud-Ouest et du Sud (Comoé, Poni, Kénédougou et Sissili).

Par rapport à la campagne 1994/1995, la campagne 1995/1996 enregistre une augmentation de 145 % pour le niébé, de 76 % pour l'igname, mais accuse une baisse de 17 % pour le voandzou.

Le niébé: 195.442 tonnes en 1995/96 contre 79.797 tonnes en 1994/95

L'igname: 640.141 tonnes en 1995/96 contre 36.446 tonnes en 1994/95

Le voandzou: 33.712 tonnes en 1995/96 contre 40.415 tonnes 1994/95

PRODUCTION DES AUTRES CULTURES VIVRIERES (en tonnes)
Campagne 1995 - 1996

PROVINCE	NIEBE	VOANDZOU	IGNAME	PATATE
BAM	10527	634	nd	nd
BAZEGA	6355	625	nd	237
BOUGOURIBA	12926	198	1336	103
BOULGOU	10910	7194	nd	nd
BOULKIEMDE	46796	1108	nd	nd
COMOE	2084	4113	31781	927
GANZOURGOU	10206	256	nd	nd
GNAGNA	nd	84	nd	nd
GOURMA	5126	384	341	129
HOUET	2434	1417	416	476
KADIOGO	nd	56	nd	nd
KENEDOUGOU	4991	2864	7006	3824
KOSSI	7830	1414	nd	92
KOURITENGA	374	418	nd	nd
MOUHOUN	1969	801	nd	nd
NAHOURI	nd	nd	nd	5014
NAMENTENGA	2829	1128	nd	nd
OUBRITENGA	37587	835	nd	199
OUDALAN	nd	nd	nd	nd
PASSORE	nd	114	314	69
PONI	1827	630	16869	452
SANGUIE	36	146	nd	208
SANMATENGA	14137	1384	nd	nd
SENO	5997	112	nd	nd
SISSILI	143	878	5979	877
SOUM	2119	23	nd	nd
SOUROU	nd	287	nd	nd
TAPOA	133	28	nd	nd
YATENGA	5751	5403	nd	nd
ZOUNDWEOGO	2357	1177	nd	nd
BURKINA	**195442**	**33712**	**64041**	**12605**

VI SUPERFICIES EMBLAVEES

6.1 Superficie des cultures céréalières

Comme la campagne précédente les céréales demeurent les principales spéculations et occupent de ce fait pour cette campagne 1995/1996 85 % de l'ensemble des superficies emblavées (2.711.915 ha sur 3.207.014 ha).

Quant à l'évolution des superficies des cultures céréalières entre les deux campagnes, la campagne 1995/1996 accuse une régression de 14 % par rapport à 1994/1995. A l'exception du riz qui enregistre une hausse de 40 % toutes les cultures ont leurs superficies en baisse.

Les provinces qui enregistrent une hausse en superficie céréalière sont:

la Gnagna	+57 %
le Nahouri	+14 %
le Poni	+ 6 %
la Tapoa	+ 5 %

Toutes les autres provinces accusent une baisse se situant autour de 13 % par rapport à la campagne 1994/1995.

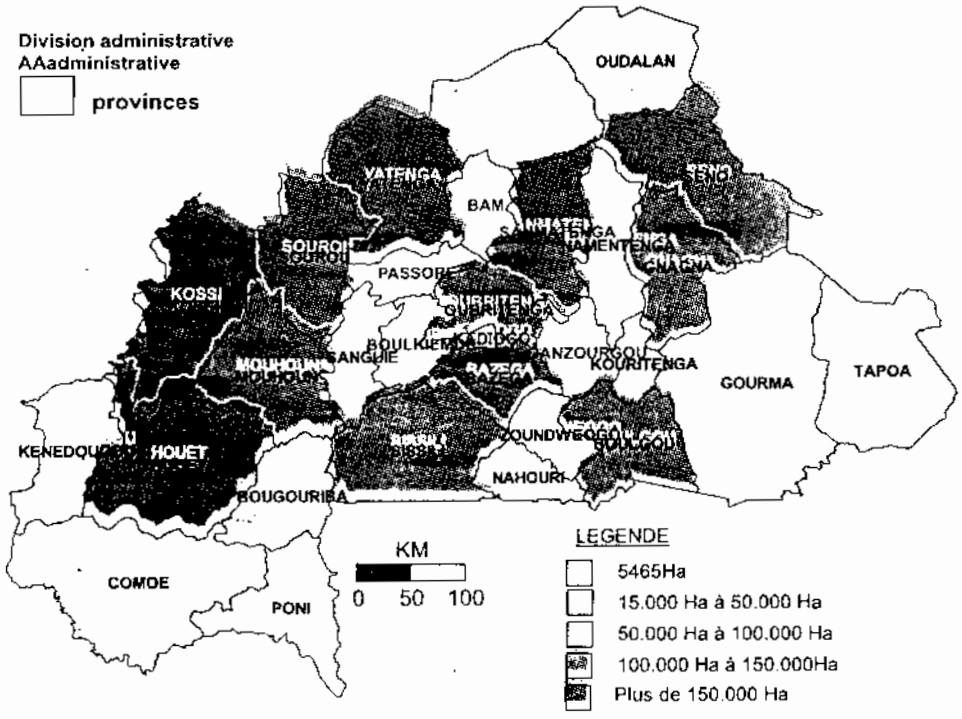
Le sorgho et le mil qui occupent respectivement 53 % et 38 % de la superficie totale cultivée en 1995/1996 demeurent les principales cultures. Quant aux provinces à grande superficie, on notera la Kossi, l'Oudalan, le Soum, le Séno et le Bazèga pour le mil; le Mouhoun, le Yatenga, la Gnagna, le Houet et la Kossi pour le sorgho. Le maïs qui est la troisième culture est principalement cultivé dans les provinces de l'Ouest: le Houet, le Kénédougou, la Comoe, la Kossi et le Mouhoun qui totalisent 65 % de la superficie en maïs.

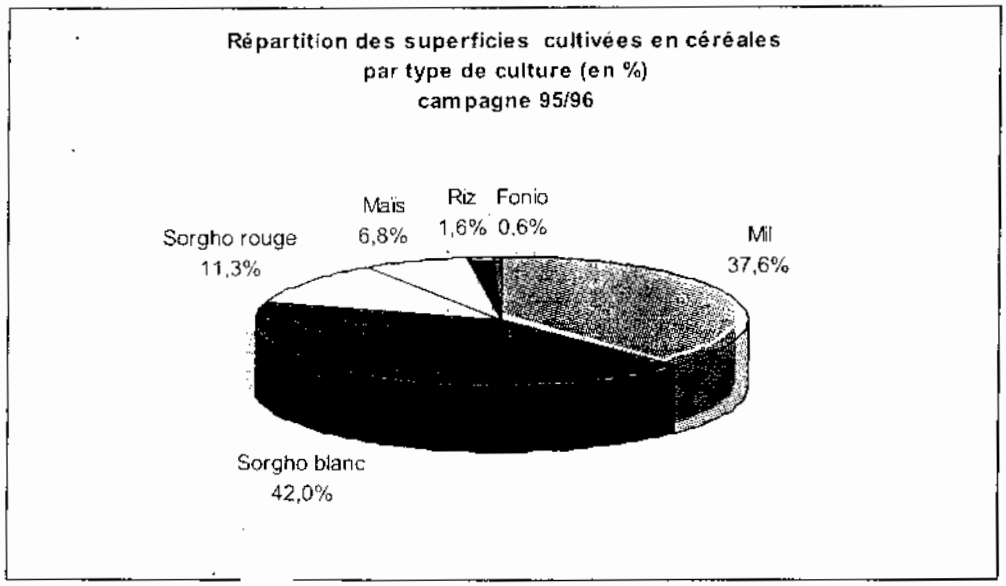
SUPERFICIE DES CULTURES CEREALIERES (en Ha)
Campagne 1995-1996

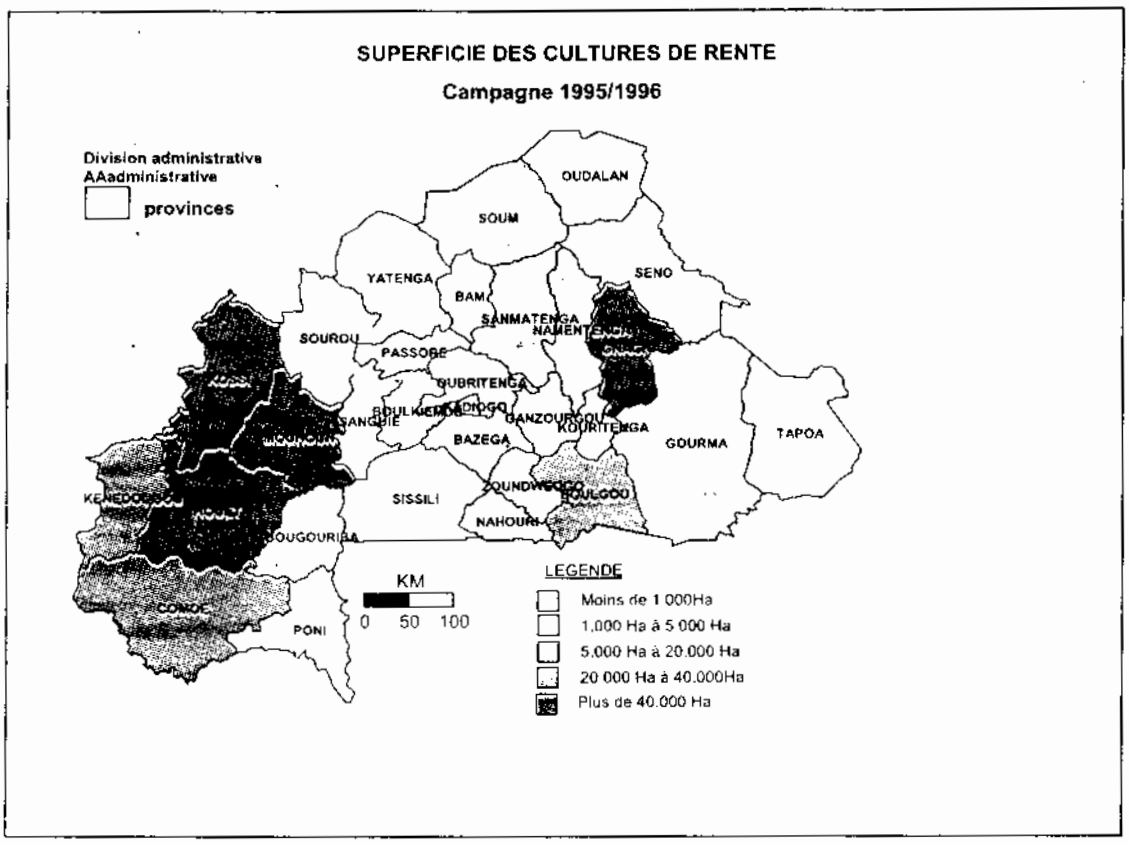
PROVINCE	Mil	Sorgho Blanc	Sorgho Rouge	Maïs	Riz	Fonio	Total
BAM	13543	34423	134	1634	75	nd	49810
BAZEGA	54995	13560	29414	2248	944	nd	101160
BOUGOURIBA	30185	16240	24369	8916	2633	nd	82342
BOULGOU	41967	17156	36394	3392	5086	nd	103995
BOULKIEMDE	33380	39310	23491	1611	526	nd	98318
COMOE	9253	11214	5949	23084	2952	2031	54482
GANZOURGOU	33094	10346	25115	2657	1410	nd	72623
GNAGNA	36684	84065	nd	3642	425	nd	124815
GOURMA	41235	32319	12121	3228	945	nd	89849
HOUET	18410	62478	20851	40521	9833	3358	155451
KADIOGO	3636	1398	284	147	nd	nd	5464
KENEDOUGOU	4697	13774	251	26546	2101	2273	49642
KOSSI	85011	76290	5015	17075	1535	9239	194164
KOURITENGA	32986	4180	33218	2060	872	nd	73315
MOUHOUN	25845	90817	4054	13028	1170	4	134918
NAHOURI	8543	7348	2028	341	2356	nd	20616
NAMENTENGA	29789	48544	98	2605	432	nd	81468
OUBRITENGA	46807	37895	13204	3055	430	nd	101392
OUDALAN	65041	1144	718	1	nd	nd	66905
PASSORE	11044	37351	4106	672	223	nd	53396
PONI	49251	29653	12493	4039	1808	nd	97243
SANGUIE	24397	54430	5040	167	299	nd	94333
SANMATENGA	36903	74155	4991	3194	36	nd	119279
SENO	55278	43260	1159	335	nd	nd	100032
SISSILI	26421	51622	17463	10373	797	nd	106677
SOUM	56275	28836	14	865	54	11	86055
SOUROU	37826	56376	7311	977	2925	nd	105416
TAPOA	27623	67724	1205	2359	482	86	99479
YATENGA	51708	86803	nd	2941	22	427	141901
ZOUNDWEOGO	27579	6917	15577	4018	3281	nd	57373
BURKINA	**1019406**	**1139628**	**306068**	**185732**	**43652**	**17429**	**2711915**

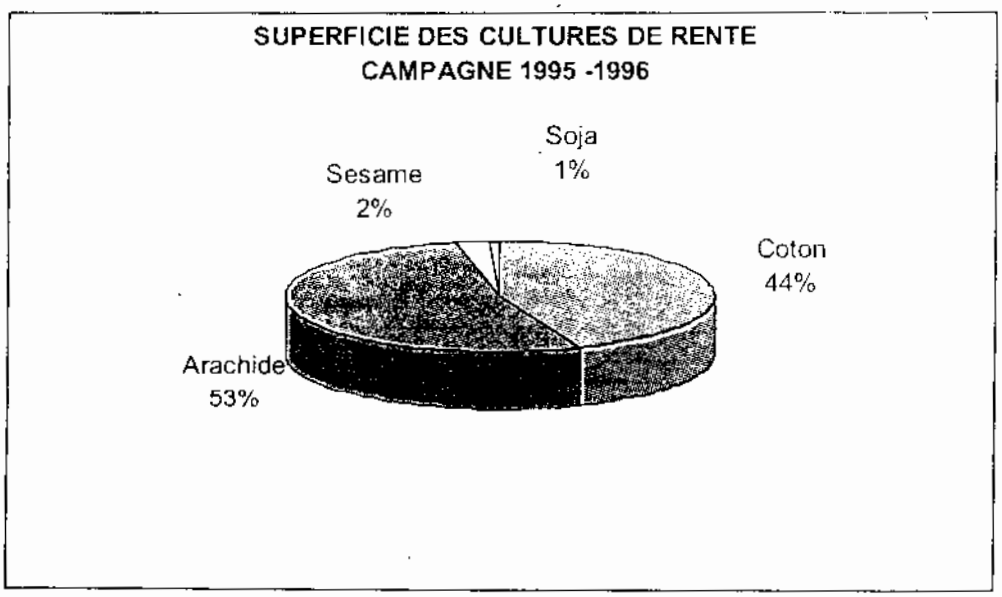
SUPERFICIE DE DES CULTURES CEREALIERES

Campagne 1995/96






SUPERFICIE DES CULTURES DE RENTE
Campagne 1995/1996
Division administrative
AAadministrative
provinces
OUDALAN
SOUM
YATENGA
BAM
SENO
SANMATENGA
NAMENTENGA
SOUROU
PASSORE
GNAGNA
GUBRITENGA
BOULKIEMDE
SANGUIE
BAZEGA
GANZOURGOU
KOURITENGA
GOURMA
TAPOA
SISSILI
ZOUNDWEOGO
BOULGOU
NAHOURI
BOUGOURIBA
PONI
KM
0 50 100
LEGENDE
Moins de 1 000Ha
1.000 Ha à 5 000 Ha
5.000 Ha à 20.000 Ha
20 000 Ha à 40.000Ha
Plus de 40.000 Ha


SUPERFICIE DES CULTURES DE RENTE
CAMPAGNE 1995 -1996
Soja
1%
Sesame
2%
Coton
44%
Arachide
53%

6.3 Superficie des autres cultures vivrières

Les autres cultures vivrières n'occupent pour cette campagne que 2 % de l'ensemble des superficies emblavées. Si le niébé et le voandzou sont cultivés dans presque toutes les provinces, l'igname n'est pratiquée que dans l'Ouest et le Sud du pays notamment à la Comoé, au Kénédougou, au Poni et à la Sissili.

Quant à la répartition des superficies par culture, le voandzou occupe 57 % de la catégorie, suivi du niébé avec 23 %, de l'igname avec 15 % et de la patate avec 6 %.

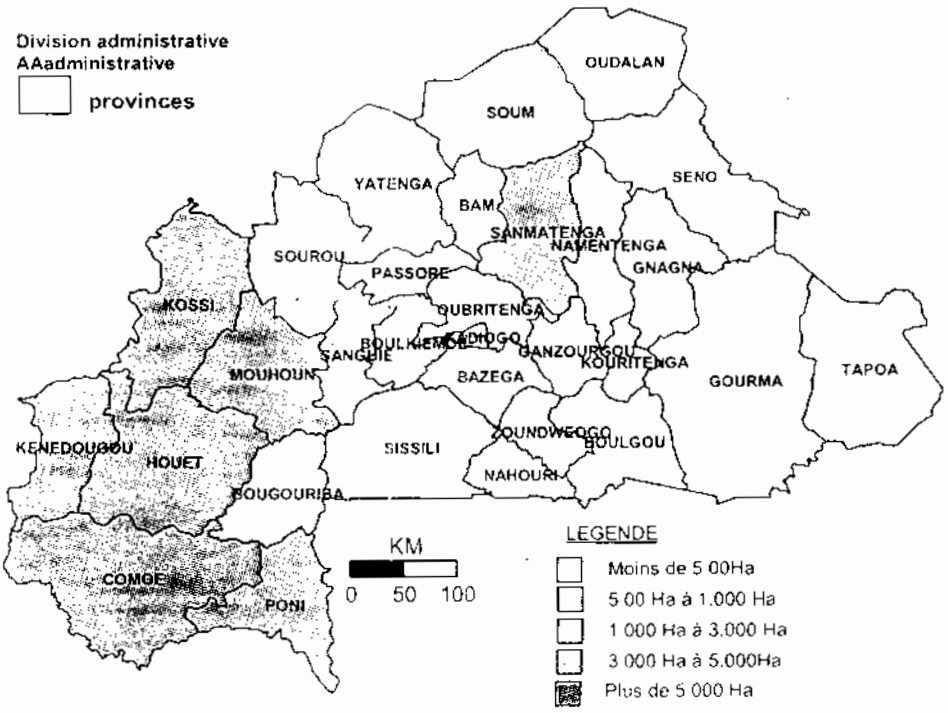
Par rapport à la campagne 1994/1995, les superficies de la campagne 1995/1996 accusent une baisse de 14 % à l'exception de l'igname qui enregistre une augmentation de sa superficie de 35 %.

SUPERFICIE DES AUTRES CULTURES VIVRIERES (en Ha)
Campagne 1995 - 1996

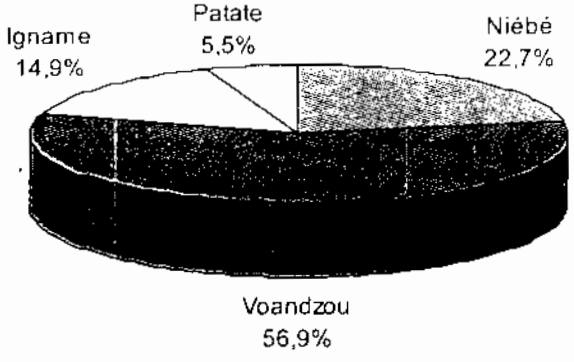
PROVINCE	NIEBE	VOANDZOU	IGNAME	PATATE	TOTAL
BAM	64	1492	nd	nd	1555
BAZEGA	1994	720	nd	28	2742
BOUGOURIBA	702	511	227	60	1499
BOULGOU	249	417	nd	nd	666
BOULKIEMDE	nd	1599	nd	nd	1599
COMOE	1071	3256	3653	386	8366
GANZOURGOU	366	406	nd	nd	772
GNAGNA	nd	117	nd	nd	117
GOURMA	297	242	34	82	656
HOUET	1954	2107	78	106	4246
KADIOGO	2	82	nd	nd	83
KENEDOUGOU	805	2548	1288	1482	6122
KOSSI	1166	5862	nd	81	7109
KOURITENGA	900	561	nd	nd	1461
MOUHOUN	2127	1856	nd	nd	3984
NAHOURI	nd	nd	nd	486	486
NAMENTENGA	nd	1345	nd	1	1345
OUBITENGA	502	1920	nd	47	2469
OUDALAN	nd	6	nd	nd	6
PASSORE	nd	213	57	20	289
PONI	60	983	2951	189	4183
SANGUIE	124	1185	nd	24	1332
SANMATENGA	45	3236	nd	nd	3281
SENO	nd	94	nd	nd	94
SISSILI	193	1348	965	438	2946
SOUM	66	1171	nd	nd	1237
SOUROU	nd	410	nd	nd	410
TAPOA	nd	118	nd	nd	118
YATENGA	26	1144	nd	nd	1170
ZOUNDWEOGO	1439	446	nd	nd	1885
BURKINA	**14151**	**35395**	**9253**	**3431**	**62231**

SUPERFICIES D'AUTRES CULTURES VIVRIERES

Campagne 1995/1996



Repartition des superficie cultivées en autre culture vivrière par type de culture (en %) canpagne 95/96



VII RENDEMENTS MOYENS PAR CULTURE

7.1 Rendements moyens des cultures céréalières (culture pure)

Les rendements constatés sur les deux principales cultures que sont le sorgho et le mil sont très disparates d'une province à l'autre.

Le mil. Les meilleurs rendements de mil sont enregistrés dans les provinces suivantes:

le Boulgou	970 Kg/Ha
le Kadiogo	943 Kg/Ha
le Zoundwéogo	916 Kg/Ha
la Gnagna	907 Kg/Ha

Les plus bas rendements sont enregistrés dans les provinces:

du Soum	334 Kg/Ha
du Yatenga	355 Kg/Ha
du Bam	370 Kg/Ha
du Passoré	391 Kg/Ha

Le sorgho blanc. Des rendements supérieurs ou égaux à 1 tonne à l'hectare sont constatés dans 5 provinces:

le Kadiogo	1132 Kg/Ha
le Boulgou	1045 Kg/Ha
le Zoundwéogo	1038 Kg/Ha
le Kouritenga	1033 Kg/Ha
la Gnagna	1000 Kg/Ha

Des rendements inférieurs à 0,5 tonne par ha sont constatés dans 4 provinces:

le Soum	322 Kg/Ha
le Bam	364 Kg/Ha
le Yatenga	397 Kg/Ha
l'Oudalan	427 Kg/Ha

Le sorgho rouge. Il y a 7 provinces qui enregistrent des rendements supérieurs à 1 tonne à l'hectare:

le Kadiogo	1285 Kg/Ha	le Boulgou	1146 Kg/Ha
le Zoundweogo	1224 Kg/Ha	le Namentenga	1120 Kg/Ha
le Poni	1205 Kg/Ha	le Kouritenga	1009 Kg/Ha
la Tapoa	1200 Kg/Ha		

Des rendements inférieurs à 0,5 tonne par ha sont constatés dans 4 provinces:

le Séno	366 Kg/Ha	le Passore	450 Kg/Ha
le Kenedougou	440 Kg/Ha	l'Oudalan	480 Kg/Ha

RENDEMENTS DES CULTURES CEREALIERES (culture pure) (en Kg/Ha)
Campagne 1995-1996

PROVINCE	Mil	Sorgho Blanc	Sorgho Rouge	Maïs	Riz	Fonio
BAM	370	364	nd	545	nd	nd
BAZEGA	595	706	806	882	nd	nd
BOUGOURIBA	660	817	722	787	nd	nd
BOULGOU	970	1045	1146	1162	1277	nd
BOULKIEMDE	507	532	603	692	240	800
COMOE	669	836	764	875	nd	nd
GANZOURGOU	442	796	829	929	nd	nd
GNAGNA	907	1000	nd	986	nd	nd
GOURMA	802	980	892	1269	947	1248
HOUET	826	963	970	1218	190	nd
KADIOGO	943	1132	1285	703	nd	720
KENEDOUGOU	576	997	440	1415	2200	428
KOSSI	797	739	623	840	nd	nd
KOURITENGA	640	1033	1009	1088	nd	nd
MOUHOUN	845	773	991	1010	nd	nd
NAHOURI	761	793	785	731	nd	nd
NAMENTENGA	489	522	1120	1075	nd	nd
OUBRITENGA	638	761	793	909	nd	nd
OUDALAN	407	427	480	nd	nd	nd
PASSORE	391	502	450	310	nd	nd
PONI	703	570	1205	783	nd	nd
SANGUIE	467	552	600	566	nd	nd
SANMATENGA	546	709	564	890	nd	nd
SENO	450	525	366	431	nd	nd
SISSILI	523	713	645	1060	nd	nd
SOUM	334	322	nd	250	nd	nd
SOUROU	619	571	631	677	2313	nd
TAPOA	749	981	1200	1062	600	nd
YATENGA	355	397	nd	401	nd	nd
ZOUNDWEOGO	916	1038	1224	936	1377	nd

7.2 Rendements moyens des cultures de rente (culture pure)

Le coton. Des rendements dépassant 1 tonne à l'hectare sont constatés dans les 5 provinces suivantes:

le Mouhoun	1440 Kg/Ha	la Kossi	1020 Kg/Ha
le Kénédougou	1147 Kg/Ha	le Sourou	1011 Kg/Ha
le Houet	1040 Kg/Ha		

Les autres provinces affichent des rendements compris entre 431 et 883 Kg/Ha.

L'arachide. Seules 3 provinces donnent des rendements supérieurs à la tonne à l'hectare. Il s'agit du:

Kadiogo	1320 Kg/Ha
Boulgou	1088 Kg/Ha
Kénédougou	1052 Kg/Ha

Pour les autres provinces les rendements sont compris entre 130 et 889 Kg/Ha.

RENDEMENTS DES CULTURES DE RENTE (culture pure) (en Kg/Ha)
Campagne 1995 - 1996

PROVINCE	COTON	ARACHIDE	SESAME	SOJA
BAM	533	617	214	nd
BAZEGA	nd	360	354	354
BOUGOURIBA	883	758	nd	498
BOULGOU	nd	1088	nd	654
BOULKIEMDE	501	790	nd	nd
COMOE	480	888	331	722
GANZOURGOU	nd	800	120	nd
GNAGNA	nd	618	nd	nd
GOURMA	nd	632	nd	819
HOUET	1040	666	200	693
KADIOGO	nd	1320	nd	nd
KENEDOUGOU	1147	1052	387	nd
KOSSI	1020	495	337	654
KOURITENGA	702	200	544	601
MOUHOUN	1440	130	nd	nd
NAHOURI	823	776	nd	1680
NAMENTENGA	nd	694	nd	nd
OUBRITENGA	651	289	nd	nd
OUDALAN	nd	nd	nd	nd
PASSORE	nd	335	nd	nd
PONI	726	889	nd	529
SANGUIE	550	581	nd	nd
SANMATENGA	431	703	nd	nd
SENO	nd	240	nd	nd
SISSILI	764	560	334	1000
SOUM	nd	200	nd	nd
SOUROU	1011	376	396	nd
TAPOA	790	750	nd	820
YATENGA	nd	533	501	nd
ZOUNDWEOGO	743	825	nd	nd

7.3 Rendements moyens des autres cultures vivrières (culture pure)

Niébé. Il y a 20 provinces pour lesquelles des rendements du niébé ont été obtenus. Dans 4 provinces ils sont supérieurs à 700 Kg/Ha:

le Boulgou	920 Kg/Ha	la Sissili	739 Kg/Ha
le Ganzourgou	855 Kg/Ha	le Bazèga	710 Kg/Ha

Voandzou. Parmi les 28 provinces pour lesquelles on dispose de rendements de voandzou, il y en a 2 avec des rendements supérieurs à 1 tonne par Ha: le Séno avec 1198 Kg par Ha et le Kénédougou avec 1078 Kg par Ha.

Les rendements les plus faibles sont enregistrés dans les provinces du Sanguie (120 Kg/Ha), de la Kossi (200 Kg/Ha) et de la Tapoa (240 Kg/Ha).

Igname. Les rendements obtenus dans 8 provinces sont tous supérieurs à 5 tonnes par Ha et dépassent les 9 tonnes par Ha dans la Comoé (13,2 T/Ha) et le Gourma (9,9 T/Ha).

RENDEMENTS DES AUTRES CULTURES VIVRIERES
(culture pure) (en Kg/Ha)
Campagne 1995 - 1996

PROVINCE	NIEBE	VOANDZOU	IGNAME	PATATE
BAM	326	425	nd	nd
BAZEGA	710	867	nd	8550
BOUGOURIBA	427	388	5895	1704
BOULGOU	920	930	nd	nd
BOULKIEMDE	nd	695	nd	nd
COMOE	360	682	13220	2400
GANZOURGOU	855	710	nd	nd
GNAGNA	nd	720	nd	nd
GOURMA	320	760	9900	1560
HOUET	300	670	5311	4470
KADIOGO	nd	686	nd	nd
KENEDOUGOU	656	1078	5440	2213
KOSSI	631	200	nd	1130
KOURITENGA	413	879	nd	nd
MOUHOUN	484	430	nd	nd
NAHOURI	nd	nd	nd	10321
NAMENTENGA	nd	839	nd	nd
OUBRITENGA	400	433	nd	4195
OUDALAN	nd	nd	nd	nd
PASSORE	nd	538	5491	3499
PONI	346	627	5716	2248
SANGUIE	287	120	nd	8767
SANMATENGA	337	429	nd	nd
SENO	nd	1198	nd	nd
SISSILI	739	651	6194	2000
SOUM	80	nd	nd	nd
SOUROU	nd	700	nd	nd
TAPOA	nd	240	nd	nd
YATENGA	480	379	nd	nd
ZOUNDWEOGO	557	820	nd	nd