

FAO

ORGANISATION DES NATIONS UNIES
POUR L'ALIMENTATION ET L' AGRICULTURE
(F A O)

PROJET GCP/SEN/046/NET
SYSTÈME D'INFORMATION
SUR LA SÉCURITÉ ALIMENTAIRE
ET L'ALERTE RAPIDE
(S.I.S.A.A.R.)

Présentation de la banque de données du S.I.S.A.A.R.

Dakar, Sénégal – Avril 1998

Base de travail

La base de travail pour l'élaboration de la banque de données du SISAAR est composée des éléments suivants :

- la liste des indicateurs issus de l'atelier de Saly (Novembre 1996)
- la première maquette du tableau de bord élaboré par les experts du projet
- les données collectées pendant les interviews des services impliqués
- les besoins en information des clients du SISAAR, conclusions des consultations en information et communication
- les conclusions de la consultation en pêche

Les données retenues l'ont donc été dans le seul objectif de produire la liste exhaustive des indicateurs recensés pendant l'atelier de Saly de novembre 1996.

Des séances de travail individuelles avec les experts et agents de la CASPAR ont permis de préciser et d'affiner les données. Elles ont été suivies d'un atelier de validation interne.

Du 26 au 28 Novembre 1998, un autre atelier de validation étendu à toutes les structures intéressées par la sécurité alimentaire et l'alerte rapide s'est également tenu à Saly. A l'issue des travaux de groupe et des plénières, les structures des fichiers ont été mises à jour conformément aux différentes requêtes et les maquettes de la dernière version vous sont présentées en annexe à partir de la page 5.

Remarques : Les fichiers dont les données tiennent sur plusieurs pages sont présentés à raison d'une fiche par groupe de données. Il s'agit des fichiers suivants : infrastructures, revenus et dépenses, facteurs de production.

Fichiers de l'application

Pour produire donc les indicateurs, il a fallu confectionner 51 fichiers dont

- 13 sont des fichiers de référence contenant des données de nature structurelle subissant peu de mutation dans le temps. Ex: produit, localité, maladie, marché...
- 38 sont des fichiers de données dont la fréquence de mise à jour et le niveau d'agrégation dépendent de la source même de l'information et du niveau d'analyse souhaité. Ex: Prix des produits, Abattages, Production agricole...

Tant que c'est possible, des contrôles de validité ont été incorporés pendant la création des fichiers.

Par exemple si une période doit être saisie, la seconde date ne peut être inférieure à la première. Un message en avertit l'utilisateur pendant la saisie.

Un autre exemple, on ne peut saisir les prix dans un marché qui n'existe pas dans le fichier des marchés.

Enchaînement des menus de l'application

Un regroupement des fichiers par thème a été d'abord effectué à partir d'un menu général : agriculture, élevage, ressources naturelles, approvisionnement ...

Ensuite pour chaque thème, les fichiers concernés sont listés pour permettre à l'utilisateur d'effectuer son choix.

La contrainte liée à Access 97 de ne pas dépasser 8 niveaux par menu a fait qu'on a regroupé la pêche, la forêt et l'environnement sous le thème ressources naturelles et éclaté les données de référence en deux sous-menus.

Le schéma suivant montre l'architecture globale des menus avec l'enchaînement des sous-menus.

Codification de rubriques

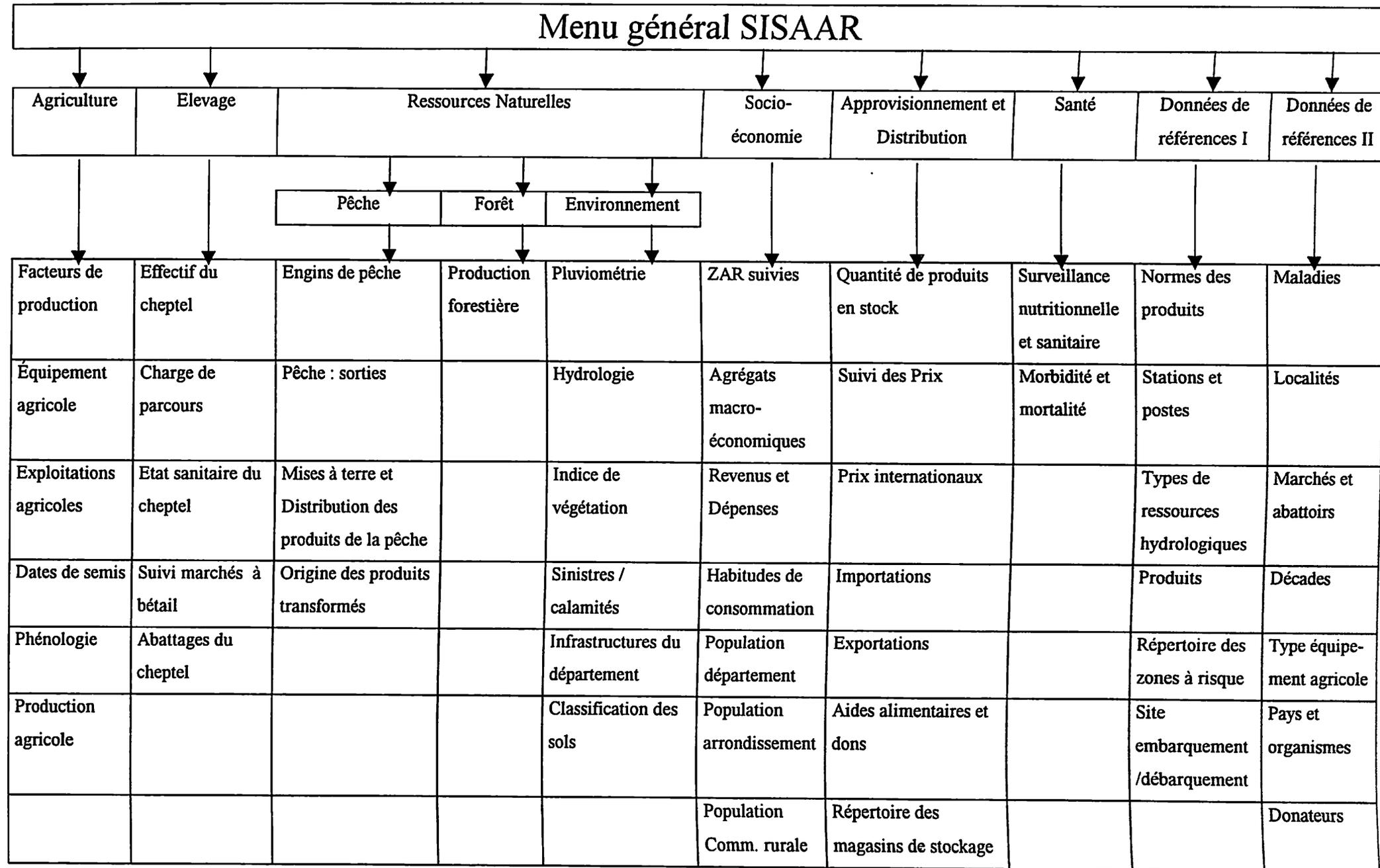
La codification permet une exploitation aisée des informations de la banque de données. C'est une formulation, sous format abrégé, d'informations pouvant servir de regroupement lorsque des requêtes doivent être posées sur les données.

Par exemple la codification des : marchés/abattoirs, espèces et catégories animales, produits, localités, engins de pêche, maladies, stations pluviométriques... permettent d'obtenir les prix par marché, la pluviométrie à une station donnée...

Les codifications établies par les structures de collecte de données sont maintenues (maladies animales, espèces, catégories, produits, localités...). Les autres sont élaborées avec la collaboration des membres de l'équipe, en tenant compte des besoins des états à sortir et des regroupements à effectuer.

Par exemple dans la codification des produits, il est nécessaire de faire ressortir les céréales pour avoir l'indicateur « Disponibilité des céréales ».

IV – HIERARCHIE DES MENUS



– ANNEXE : FORMULAIRES DE SAISIE

Remarques : Les données contenues dans les formulaires sont fictives et ne doivent faire l'objet d'aucune analyse

SISA AP
SISA AP

- Agriculture
- Elevage
- Ressources Naturelles
- Socio-économie
- Approvisionnement et Distribution Alimentaire
- Santé
- Données de référence I
- Données de référence II



SISAAR

AGRICULTURE

- Facteurs de production
- Equipement agricole
- Exploitations agricoles
- Dates de semis
- Phénologie
- Production agricole
- Quitter Menu Agriculture



Facteurs de production

Date 31/08/1998

Département 071

Mbour

Région

Thiès

Semences

Quantité en tonne

Valeur en millions

Arachide	niveau I	0	0,00 F
	niveau II	0	0,00 F
	vulgarisation	0	0,00 F
Produits horticoles	Oignons	0	0,00 F
	Pomme de terre	0	0,00 F
	Tomate	0	0,00 F
	Autres produits horticoles	0	0,00 F
Autres cultures	Mil souna	0	0,00 F
	Sorgho	0	0,00 F
	Maïs	0	0,00 F
	Riz	0	0,00 F
	Coton	0	0,00 F

Facteurs de production

Date 31/08/1998

Département 071

Mbour

Région

Thiès

Engrais

	Quantité en tonne	Valeur en millions
Urée	0	0,00 F
10 10 20	0	0,00 F
8 18 27	0	0,00 F
14 7 7	0	0,00 F
DAP	0	0,00 F
Autre	0	0,00 F

Facteurs de production

Date 31/08/1998

Département 071

Mbour

Région

Thiès

Produits phytosanitaires

	Quantité en tonne	Valeur en millions
UL	0	0,00 F
EC	0	0,00 F
DP	0	0,00 F

Facteurs de production

Date 31/08/1998

Département 071

Mbour

Région

Thiès

Main d'oeuvre

Valeur en millions

Coût main d'oeuvre

0,00 F

Equipement agricole

Campagne	1997	Département	021	Bignona
		Région		Ziguinchor
Nom équipement	Tracteur			
Année acquisition	1978			
Mode acquisition	Crédit - Bail			
Prix	60 000 000,00 F			

Exploitations agricoles

Année	1996	Nom localité	Darou Salam
Village	08 3 4 3 018	Région	Diourbel
		Département	Mbacké
		Arrondissement	Dangalma
		Communauté rurale	Bérou

Population masculine	45 643	Première Culture	ARACHIDE D'HUILERIE
Population féminine		Seconde Culture	ARACHIDE DE BOUCHE
Nb total ménages	6 667	Troisième Culture	LEGUMES(TOMATES,OIGNONS,PO IVRO
Nb ménages agricoles	47 584		

Par exploitation agricole

Effectif moyen	453
Effectif maximum	34 667
Effectif minimum	9 878
Effectif médian	6 756

Statut foncier

Dotation foncière	76 758,00	Ha
nb d'exploitations en:		
Propriété	12345678	
Location	568489	
Prêt	45465	
Bail	23231	

Dates de semis

Campagne	1997		
Département	021	Bignona	
Région		Ziguinchor	
Culture	ARACHIDE DE BOUCHE		

	Dates Normales		Dates Réelles	
	Début	Fin	Début	Fin
1ers semis	01/05/98	05/05/98		
2èmes semis				
3èmes semis				
4èmes semis				

PHENOLOGIE

Campagne	1997	Culture	Sorgho
Département	012	Pikine	Décade 3
Région	Dakar	du	21/01/1996
		au	30/01/1996

Stades de développement

1ers semis	Epiaison
2èmes semis	Gynophorisation
3èmes semis	Montaison
4èmes semis	Montaison

Production agricole

Campagne	1996	Culture	Melon
Département	042		Matam
Région			Saint-Louis
		Estimation	Réalisation
Superficie emblavée (ha)		7 647	123 456
Production (tonnes)		750 000	564 327
Rendement (tonne/ha)		98,08	4,57

ELEVAGE

SISVAAP
SISTÈME D'INFORMATION SUR LE VÉGETAL ET L'ANIMAL

- Effectif du cheptel
- Charge de parcours
- Etat sanitaire du cheptel
- Suivi marchés à Bétail
- Abattage du cheptel
- Quitter Menu Elevage



Effectif du cheptel

Année 1998			
Departement	071	Mbour	
Region		Thiès	
Espece	Bovin		
Nb têtes mâles	25	Taux de croit	45,00 %
Nb têtes femelles	35	Taux d'exploitation	2,00 %
Effectif total	60 têtes	Rendement	22,50 %
		roduction de viande	30,00 Tonnes
Taux de fécondité	45,00	Taux de mortalité	45,00
Taux de natalité	65,00	Race dominante	Waralé

Charge de parcours

Date	01/03/1998			
Communauté rural	02112		Nom localit	Djinaki
Biomasse	35,24	Tonne(s)	Région	Ziguinchor
Effectif UB	878 451	têtes	Département	Bignona
			Arrondissement	Diouloulou

Transhumance

Département Destination	022	Oussouye
Région de destination		Ziguinchor
Département d'Origine	073	Tivaouane
Région d'origine		Thiès
Importance		Faible

Etat sanitaire du cheptel

Date début	10/09/1997	Date fin	15/09/1997
Département	013	Rufisque	
Région		Dakar	
Maladie	Fièvre aphteuse		

Fréquence Répandue dans tout le pays

Nb foyers	5	Nb vaccinés	0
Nb cas	6	Nb traités	0
Nb abattus	2	Mortalité	4

Suivi des marchés à bétail

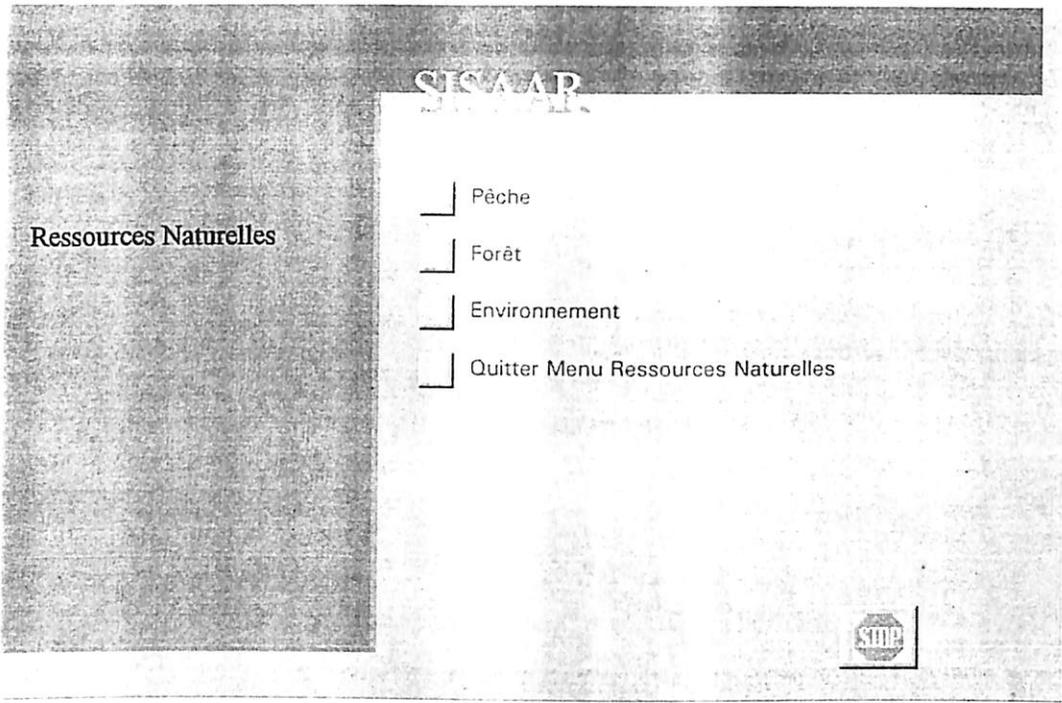
Numéro	1	Monument	Jour de marché	Permanent
Date	10/09/1997	Localité		013
Marché	04	Nom localité		Rufisque
Espèce	Ovin	Région		Dakar
Catégorie	Bouvillon	Département		Rufisque
		Arrondissement		
		Communauté rurale		

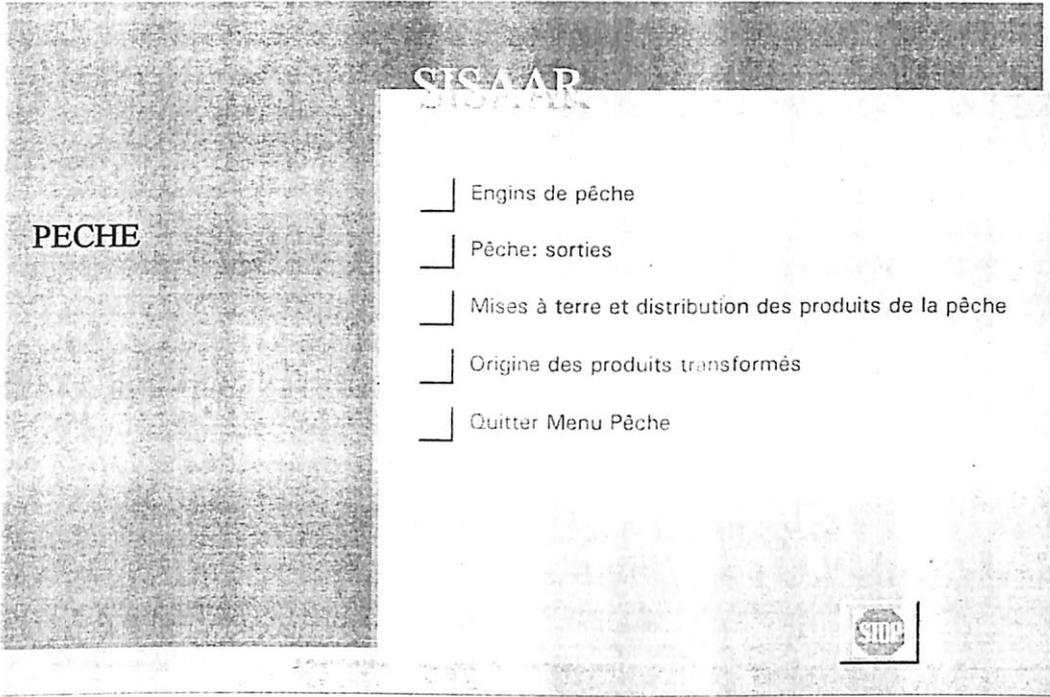
Données sur les animaux vendus

Sexe	Age	Race	Etat	Poids en kg	Type vendeur	Type acheteur	Cause vente	Pe
F	2	Gobra	Moyen	200	Intermédiaire	Boucher/Dibiteur	Autre	450

Abattage du cheptel

Date	14/02/1997	Monument	Jour de marché	Permanent
Abattoir	04	Localité		013
Espèce	Bovin	Nom localité		Rufisque
		Région		Dakar
		Département		Rufisque
		Arrondissement		
		Communauté rurale		
		Mâles	Femelles	
Effectif (en têtes)				
Age moyen (en mois)		43		
Race dominante		Diakoré		
Poids moyen carcasse		654	Kgs	
Poids moyen vit		567	Kgs	





Engins de pêche

Nota: par engins de pêche, on entend aussi bien les engins de la pêche continentale que ceux de la pêche maritime

Année 1996

Code engin 001

Type engin Chalutier

Nb engins 43

Capacité de prise 456,23 Tonne(s)

Capacité de stockage Tonne(s)

Nb de sorties

PECHE : SORTIES

Site d'embarquement	01	Nom du site	Soubédioune
Engin	Senne tournant	Localité	01
Nb engins embarqué	23	Nom localité	Dakar
Parc d'engi		Région	Dakar
Date sortie	01/01/1998	Département	
Date retour	28/02/1998	Arrondissement	
Durée moyenne du séjour	40	Communauté rurale	
	Jours	Nature	<input checked="" type="radio"/> Maritime <input type="radio"/> Continentele

Mises à terre et Distribution des produits de la pêche

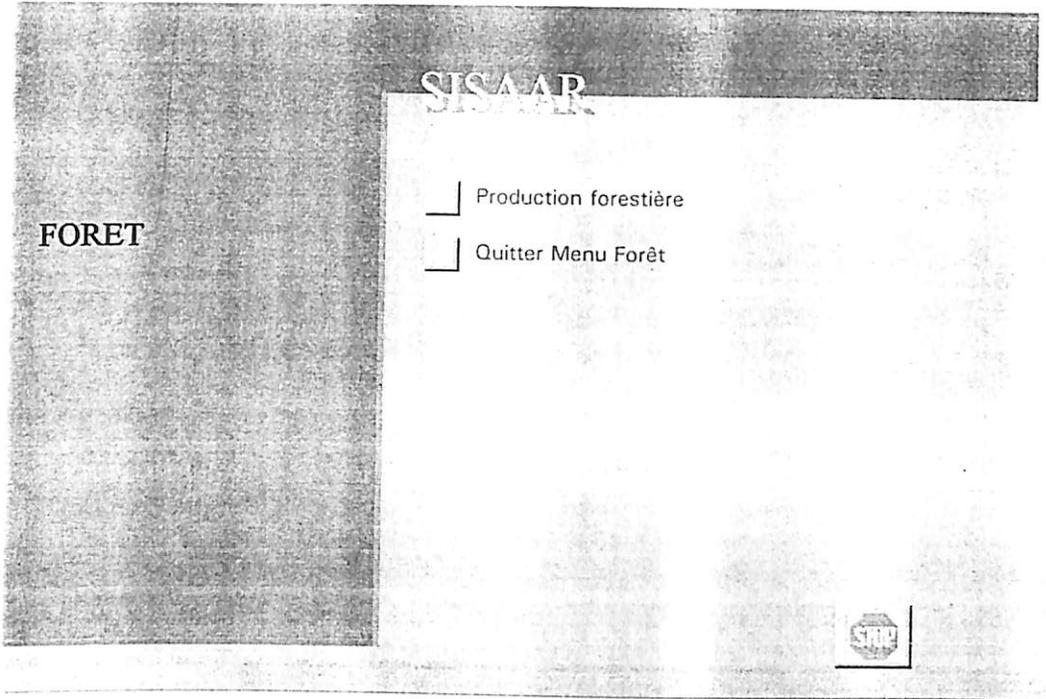
Date		01/10/97	
Produit		Thiof	
Site de débarquement		01	
Nom de site		Sombédionne	
Localité		01	
Nom localité		Dakar	
Région		Dakar	
Département			
Arrondissement			
Commune rurale			
Nature		<input checked="" type="radio"/> Maritime <input type="radio"/> Continentale	

Quantité débarquée		4 568 932 Tonnes	
Prix produit (au producteur par kg)		321 654 F	
Valeur commerciale		1 500 F	
Prix moyen		1 250 F	
Prix minimum		1 600 F	
Prix maximum			

Maraige (quantités en kg)			
Dakar	324 456	Kadiack	565
Timb	654	Fatick	8 976
Diorbel	346	Tambacounda	567 432
Louga	786	Kolda	4 563
Saint Louis	534	Ziguinchor	4 218 976
QUANTITE TOTALE DISTRIBUEE		5 131 065	

Origine des produits transformés

Date 10/09/1997		Marché 03	
Produit	Yeet	Tilenc	Jour de marché Mardi
Origine produit (quantités en Kg)		Localité	011
Dakar	240	Nom localité	Dakar
Thiès	123	Région	Dakar
Lotoga	564	Département	Dakar
Saint Louis	567	Arrondissement	
Kaolack	0	Communaute rurale	
Fatick	0	Prix produit (distributeur de gros)	
Ziguinchor	0	Prix moyen	250 F
TOTAL	1 494	Prix minimal	225 F
		Prix maximal	275 F



Production forestière

Date	01/02/1997	
Departement	012	Pikine
Region		Dakar
Code Produit	BOIS DE CHAUFFE	
Quantité produite	587,00	TONNE
Valeur production	48 544 650,00	
Prix producteur	4 566 756,00	

SISAAP

ENVIRONNEMENT

- Pluviométrie
- Hydrologie
- Indice de végétation
- Sinistres / calamités
- Infrastructures
- Classification des sols
- Quitter Menu Environnement



Pluviométrie

Station/ Poste	01	Nom: Ndande	Type
Année	1997	Code localité: 08 3 43 018	<input type="radio"/> Station météorologique <input checked="" type="radio"/> Poste pluviométrique <input type="radio"/> Station hydrologique
Mois	01	Nom localité: Darou Salam	
Decade	2	Région: Diourbel	
		Département: Mbacké	
		Arrondissement: Dangalma	
		Communauté rurale: Bérou	

Date de saisie: 10/01/1997

	J1	J2	J3	J4	J5	J6	J7	J8	J9	J10	J11	Total
Quantité de pluie (en mm)	2 235	1 034	10	87	95	22	14	58	23	74	35	13 687
Signe	+											
Nb de jours de pluie	11		Quantité minimale		10		Quantité maximale		12 235			

HYDROLOGIE

Ressource Fleuve Sénégal

Station 04

Date 31/10/1997

Cotes 27,00 m

Débit 64,87 m³/s

Nom Thiaroye

Code localité 012

Nom localité Pikine

Région Dakar

Département Pikine

Arrondissement

Communauté rurale

Type

- Station météorologique
- Poste pluviométrique
- Station hydrologique

Indice de végétation

Année 1998

Mois 1

Décade 2

du 11/01/1996

au 20/01/1996

Arrondissement 0211

Nom localité Diouloulou

Région Ziguinchor

Indice -1

Département Bignona

Références carte (s'il y en a) server-046\utilisateurs\carte jan96.tif

Sinistres / Calamités

Type	
<input checked="" type="radio"/> Sinistre	<input type="radio"/> Calamité

Nature	Conflit		Nom localité	Djinaki
Date début	14/03/1997		Région	Ziguinchor
Date fin	14/03/1997		Département	Bignona
Localité	02112		Arrondissement	Diouloulou
Superficie sinistrée	89 765,00	Km2	Communauté rurale	
Population concernée	432 987	Hbts		

Infrastructures

Année	1998	Département	022	Oussouye
Superficie cultivable	0	Km2	Région	Ziguinchor

Nb d'infrastructures sanitaires et nutritionnelles			
	Fonctionnelles	Non Fonctionnelles	
Case de santé	1	2	
Maternité rurale	3	4	
Maternité	5	6	
CNC	7	8	
Poste de santé	9	4	
Centre de santé	5	2	
District sanitaire	6	9	
Clinique privée	56	65	
Hopital	9	5	
		Distance moyenne pour accéder à une structure sanitaire (en kms)	6
		Parc vaccination animaux	5

Infrastructures

Année	1998	Département	022	Oussouye
Superficie cultivable	0	Km2	Région	Ziguinchor

Nombre d'infrastructures scolaires

Ecole publique	9
Ecole privée	8
Cantines scolaires	5

Infrastructures

Année	1998	Département	022	Oussouye
Superficie cultivable	0	Région		Ziguinchor

Infrastructures routières		Accès à l'eau potable	
Nb kms route bitumée	89 745	Fôrages	99 865
Nb kms pistes production	984	Branchements SDE	5 454

Existence réseau assainissement

Infrastructures

Année	1998	Département	022	Oussouye
Superficie cultivable	0	Km2	Région	Ziguinchor

Nombre d'organisations	
ONG	789
Organisations paysannes	87
Organisations fédératives	32
Autres organisations	56

Infrastructures

Année	1998	Département	022	Oussouye
Superficie cultivable	0	Km2	Région	Ziguinchor

Infrastructures industrielles et artisanales

Usines	Nombre	Capacité	Unités	Nombre	Capacité
Rizeries	7	84 656,00	Décortilage	80	564,00
Aliment bétail	8546	8,00	Récolte et battage	746	54,00
Huilleries	56	269,00	Métallurgie	45	8,00
Minoteries	54	545,00	Bois	87	54,00
Autres usines	567	87,00	Cuir	21	5,00
			Transformation alimentaire	8	78,00
			Autres unités	87	7,00

Classification des sols

Département

Région

Année

Aptitude pédologique	Pourcentage
Médiocre <input type="checkbox"/>	0
Inapte <input checked="" type="checkbox"/>	24
Pauvre <input checked="" type="checkbox"/>	2
Bon <input checked="" type="checkbox"/>	60
Très pauvre <input checked="" type="checkbox"/>	8,5

SISVAP

SOCIO-ECONOMIE

- ZAR suivies
- Agrégats macroéconomiques
- Revenus et Dépenses
- Habitudes de consommation
- Population département
- Population Arrondissement
- Population Communauté Rurale
- Quitter Menu Socio-économie



Zones à risque suivies

Date: 12/12/1985

Arrondissement: 0432

Nom localité: Ndioum

Région: Saint-Louis

Département: Podor

Appréciation approvisionnement	Moyen
Appréciation réserves paysannes	Moyen
Appréciation prix	Moyen
Mouvement saisonnier des populations	Néant
Mouvement définitif des populations	Néant

Sources de revenus

- | | | |
|---|---------------------------------------|-----------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Production agricole | <input type="checkbox"/> Elevage | <input type="checkbox"/> Mines |
| <input type="checkbox"/> Aide alimentaire et don | <input type="checkbox"/> Pêche | <input type="checkbox"/> Salaires |
| <input type="checkbox"/> Produits ligneux | <input type="checkbox"/> Horticulture | <input type="checkbox"/> Mandat |
| <input type="checkbox"/> Produits non ligneux | <input type="checkbox"/> Commerce | <input type="checkbox"/> Services |
| <input type="checkbox"/> Produits de chasse | <input type="checkbox"/> Artisanat | <input type="checkbox"/> Autres |

Agrégats macroéconomiques

Année 1996

PIB par secteur en millions de	Agriculture	Elevage	Pêche	Horticulture	Forêt
Primaire	5 678 867,00	5 688 445,00	897 546,00	23 564,00	54 526,00
Secondaire	897 854,00				
Tertiaire	546 487,00				
Quaternaire	5 485 120,00				
PNB en millions de fca	45 576,00				

Revenus et Dépenses

Département	041	Dagana	Année	1997
Région		Saint-Louis		

Revenus	% de ménages
moins de 100 000	10
100 000 - 300 000	20
300 000 - 600 000	0
600 000 - 1 000 000	0
1 000 000 - 2 000 000	0
2 000 000 - 5 000 000	0
5 000 000 - 10 000 000	0
10 000 000 et plu	0

Revenus et Dépenses

Département	041	Dagana	Année	1997
Région	Saint-Louis			

Dépenses en produits alimentaires

Céréales	Autres produits alimentaires
Riz	Viande
0,00 F	0,00 F
Mil	Poisson
0,00 F	0,00 F
Mais	Lait, fromage, oeuf
0,00 F	0,00 F
Sorgho	Huile et graisses
0,00 F	0,00 F
Blé	Fruits
0,00 F	0,00 F
Autres céréales	Légumes
0,00 F	0,00 F
	Pomme de terre et manioc
	0,00 F
	Autres tubercules
	0,00 F
	Sucre
	0,00 F
	Sel et autres produits
	0,00 F

Revenus et Dépenses

Département 041

Dagana

Année 1997

Région

Saint-Louis

Dépenses en produits non alimentaires

Logement	0,00 F
Habillement	0,00 F
Santé	0,00 F
Enseignement	0,00 F
Ameublement	0,00 F
Transport	0,00 F
Loisirs	0,00 F
Autres	0,00 F

Habitudes de consommation

Département Année
 Région

	Les 5 principaux produits	Consommation moyenne (en kg)	Période de grande consommation (jour et mois début - jour et mois fin)	
1°	Mil	1256	14 - 12	20 - 12
2°	Crustacés	254	01 - 12	01 - 01
3°		0		
4°		0		
5°		0		

Population du département

Année	1996	Département	021	Bienona
Population totale	14233	Région	Ziguinchor	
Taux de croissance	0,03	Taux de migration		

Composition de la population

Féminine	8 765
Masculine	5 468
Urbaine	8 998
Rurale	675 646

Activités professionnelles

Agriculteurs	7 545
Éleveurs	7 788 876
Artisans	99 877
Salariés	44 534 565
Pêcheurs	
Commerçants	
Autres	

Pyramide des âges

0-1an	8 787	35-39ans	7 645
1-4ans	56 454 345	40-44ans	55
5-9ans	66 767	45-49ans	64 677
10-14ans	7 878	50-54ans	8 789
15-19ans	67 655	55-59ans	9
20-24ans	4 243	60-64ans	8 768
25-29ans	5 666	65-69ans	6 665
30-34ans	77 887	70ans et	4 443

Population de l'arrondissement**Année** 1996**Arrondissement** 0211**Nom localité** Diouloulou**Région** Ziguinchor**Département** Bignona**Population** 53 698 **Hbts**

Population Communauté Rurale

Année 1996

Communauté rurale	02112	Nom localité	Djinaki
Population	258 650	Région	Ziguinchor
Hbts		Département	Bignona
		Arrondissement	Diouloulou

**Approvisionnement
Et Distribution
Alimentaire**

SISAAR

- Quantité de produits en stock
- Suivi des prix
- Prix internationaux
- Importations
- Exportations
- Aides alimentaires et dons
- Répertoire des magasins de stockage
- Quitter Menu Approvisionnement



Quantité de produits en stock

Date relevé	10/09/1997	Département	041	Dagana
Produit	111114	Région	Saint-Louis	
Nom produit	NIEBE			

	Stock observe (en tonnes)
Paysans	44
B.C.V.	77
Commerçants	87
C.S.A.	432
TOTAUX	563

Suivi des prix

Marché	01	Cambérène	Jour de marché	Permanent
Date de relevé	14/11/1997		Localité	012
Produit	Sorgho		Nom localité	Pikine
			Région	Dakar
			Département	Pikine
			Arrondissement	
			Communauté rurale	
Quantité présente estimée		0	Barque	
Prix au producteur		0 F	Barque	
Prix détail		0 F	Barque	
Prix demi_gros		0 F	Barque	
Prix gros		0 F	Sac	

Prix internationaux

Produit Mil

Date 10/03/1998

Pays d'origine Chine

Prix CAF 75,00 F

IMPORTATIONS

Date	21/09/1997
Produit	Mil
Quantité importée	231 Tonne(s)
Valeur CAF	657 393 F
Pays d'origine	France

Exportations

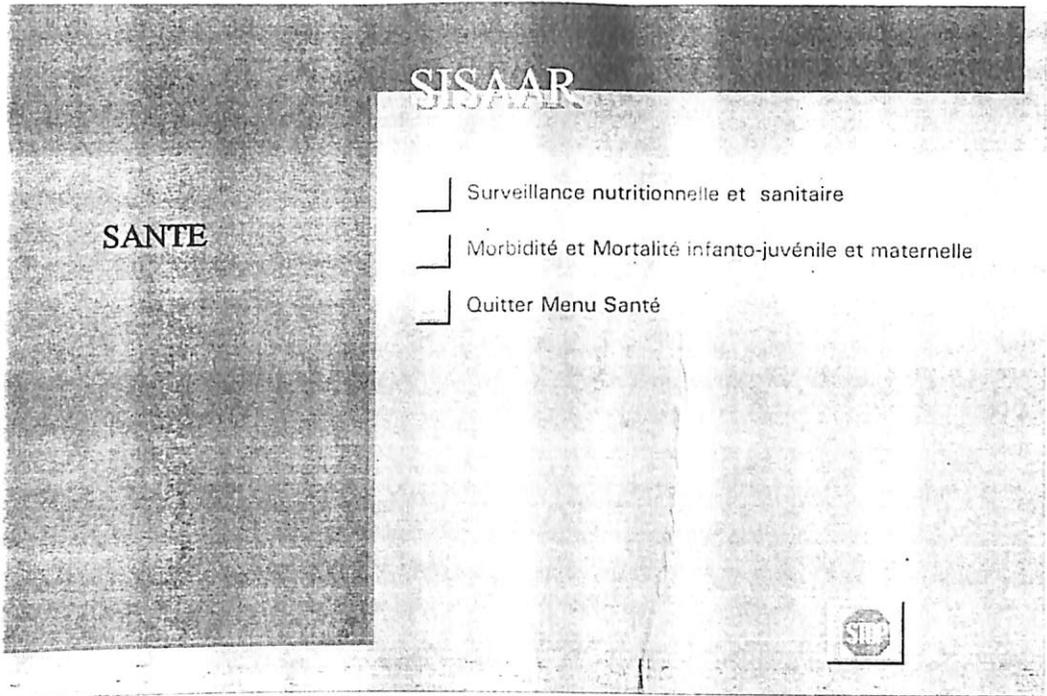
Date	21/09/1997	
Produit		Mill
Quantité exportée	231	Tonne(s)
Valeur FOB	5 845 985 F	
Pays de destination	Côte d'Ivoire	

AIDES ALIMENTAIRES ET DONS

Produit	Sorgho	
Date arrivée	04/03/1997	
Donateur	Pays Bas	
Type d'aide	Aide au développement	
Destinataire	Croix Rouge	
Poids	9 847	Tonne(s)
Volume	758 038,00	M3
Valeur CAF	558 947 747 F	

Répertoire des magasins de stockage

Année de création	1993	Nom localité	Gade Nar
Nom Magasin	Séko II	Région	Saint-Louis
Emplacement	08 3 4 3 026	Département	Podor
Capacité	155,00 tonne(s)	Arrondissement	Bango
Gestionnaire	CSA	Communauté rurale	Camp militaire
Année de fermeture			



Surveillance Nutritionnelle et Sanitaire

Date début: 01/01/1997 Département: 071 Mbour

Date fin: 30/06/1997 Région: Thiès

Nombre total de consultants: 76 Nb naissances: 657

Nombre d'enfants dont le poids à la naissance est <2500g: 66

Statut nutritionnel	0-11 mois	12-23 mois	24-35 mois	Age non déterminé	TOTAL	% du total
ROUGE: sévère	345	4	2	76	427	31,49
JAUNE: modéré	89	566	3	70	728	53,69
VERT: normal	54	98	4	45	201	14,82
TOTAL	488	668	9	191	1 356	100

Carences en micro-nutriments

Anémie: 54 Avitaminose: 878 carence en iode: 4 554

Morbidité et Mortalité Infanto-juvénile et maternelle

Date début 01/01/1998 Département 013 Rufisque

Date fin 31/03/1998 Région Dakar

Maladie Paludisme

	Nombre de cas		Nombre de décès	
	Masculin	Féminin	Masculin	Féminin
-1 an	98	554	6	4
1-4 ans	4	2	6	54
5-14 ans	78	45	84	54
Total Général	180	601	96	112
	781		208	

Consultations prénatales

Morbidité maternelle 0 Mortalité maternelle 0

SISAAR

Données de
référence I

- Normes des produits
- Stations et Postes
- Type de ressources hydrologiques
- Produits
- Répertoire des ZAR
- Site d'embarquement / de débarquement
- Quitter Menu Données de référence I



Normes des produits

Année 1994

Produit Melon

Valeur culturale 657,00

Taux de conversion
(en mg pour 100 g de produit)

Calories	254,00
Protéines	36,78

Taux d'utilisation

Alimentation animale	3,00	%
Semences et pertes	12,00	%
Usinage alimentaire	4,00	%
Perte transformation	14,00	%

Stations et postes

Code localit	08 3 4 3 018	Nom localit	Darou Salam
Code station/post	01	Rgion	Diourbel
		Dpartement	Mback
		Arrondissement	Dangalma
		Communaut rurale	Brou

Type

- Station mtrologique
- Poste pluviomtrique
- Station hydrologique

Nom station/post	Ndande	
Longitud	-12,14	Degr
Latitude	15,27	Degr
Gestionnaire	ASECNA/meteo	

Types de ressources hydrologiques

Code ressource 01

Nom ressource Fleuve Sénégal

PRODUITS

Code produit	11111
Nom produit	SORGHO
Produit de rente	<input checked="" type="checkbox"/>
Produit alimentaire	<input checked="" type="checkbox"/>
Unité gros	TONNE
Unité demi gros	
Unité détail	
Unité monétaire	
Unité internationale	
Unité valeur culturale	

Répertoire des zones à risque

Arrondissement: 0432

Nom localité: Ndioum

Année: 1985

Région: Saint-Louis

Département: Podor

Suivie:

Site d'embarquement/débarquement

Localité	01	Nom localité	Dakar
Code	01	Région	Dakar
Nom du Site	Soumbédioune	Département	
		Arrondissement	
		Communauté rurale	

Nature

- Maritime
 Continentale

SISAAR

Données de
référence II

- Maladies
- Localités
- Marchés et Abattoirs
- Décades
- Type équipement agricole
- Pays et Organismes
- Donateurs
- Quitter Menu Données de référence II



MALADIES

Code maladie 02

Nom maladie Fièvre aphteuse

LOCALITES

Code localité

Nom localité

Superficie localité Km2

Remarque Le code de la localité est ainsi structuré :
les 2 premières positions pour la région
la position suivante pour le département
la position suivante pour l'arrondissement
la position suivante pour la communauté rurale
les 3 dernières positions pour le village.

Marchés / Abattoirs

Localité	011	Nom localité	Dakar
Type	<input type="radio"/> Marché <input checked="" type="radio"/> Abattoir	Région	Dakar
Code	02	Département	Dakar
Jour de marché	Vendredi	Arrondissement	
		Communauté rurale	
		Nom	Castors

DECADES

Code décade: 1

Début décade: 01/01/1996

Fin décade: 10/01/1996

Type d'équipement agricole

Code équipement 01

Nom équipement Tracteur

PAYS / Organismes

Code Pays/Organisme	551
Nom Pays/Organisme	Chine
Continent	Asie

Donateurs

Code 1

Nom Pays Bas