



Structure des tableaux

FAO Atelier régional de formation avancée des
administrateurs de CountrySTAT

Angela Piersante & Moussa Kaboré

Douala, 3 - 7 Décembre 2012

Dissémination sur le site web

Principe d'utilisation d'Internet

- La dissémination des données statistique sur un site Internet une nouvelle forme de langage qui ouvre la voie à une large communication des statistiques au niveau international.
- Un site internet, ouvert à tous, permet un accès simple et instantané aux informations, facilite la diffusion des données et la prise de décision.



Règles de base pour la publication

- Il faut suivre des règles simples mais très importantes. Les informations mises sur le site doivent être:
 - **significatives**
 - **succinctes**
 - **simples**
 - **cohérentes**
- Les tableaux sont prédisposés (pour la publication) sous forme de fichiers distincts. Ils sont organisés et présentés à l'utilisateur sous la forme d'une «vraie» base de données.

Objectif

En organisant les tableaux statistiques sous la forme d'une base de données, notre objectif est d'optimiser la valeur des informations

Les statistiques sont organisées ainsi en :

Modules

Domaines

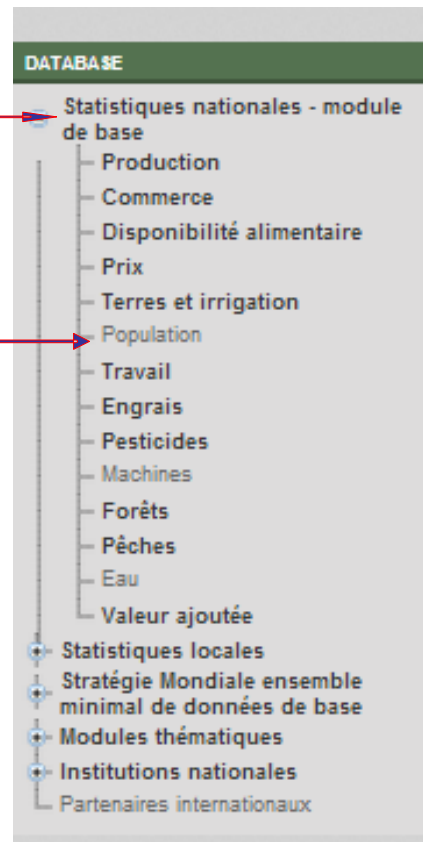
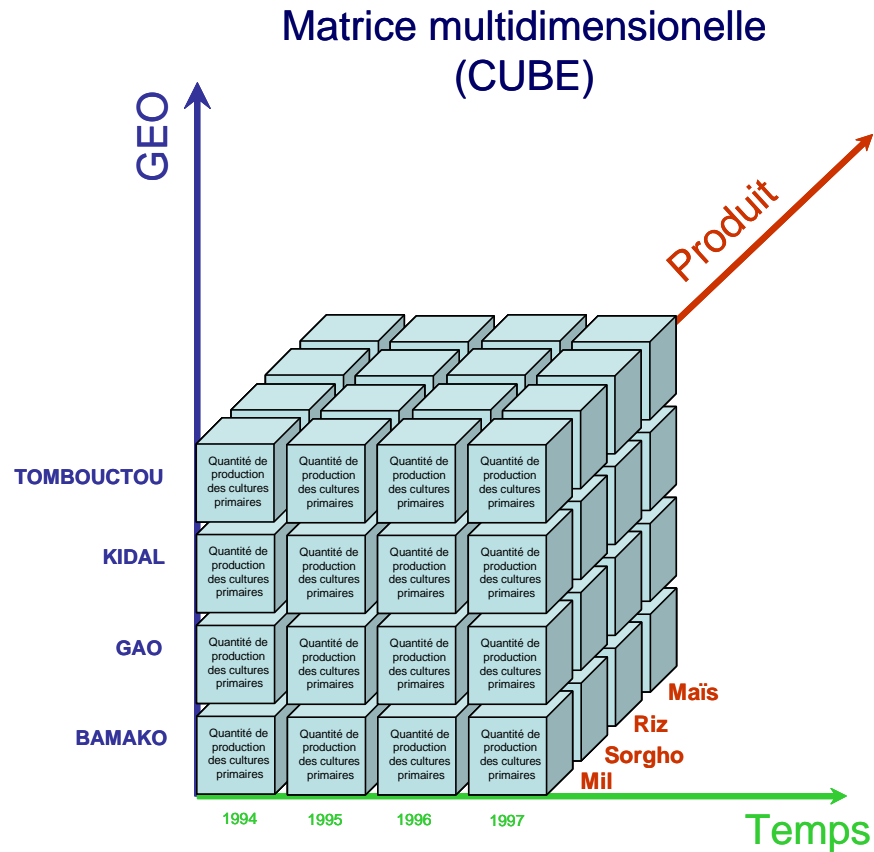


Tableau et Indicateur

- L'unité de base est le tableau qui peut contenir un ou plusieurs indicateurs.
- L'indicateur statistique peut comprendre les éléments suivants:
 - indicateur de base
 - variables de classification
 - variable(s) chronologique(s)

La matrice multidimensionnelle

- Un tableau statistique est une matrice multidimensionnelle nommée “Cube”
- Chaque case (les valeurs de quantité de production des cultures) est déterminée par une certaine combinaison de valeurs de variables géographiques, produits et temps.



Données multidimensionnelles dans un tableau à plat

- Le tableau est exprimé par son titre qui commence avec l'intitulé de l'indicateur de base (données contenues dans le tableau), suivi par la (les) variable (s) de classification et ensuite par la variable de temps:

Données multidimensionnelles sur fichier plat

Indicateur de base		Variable de classification		Variable du temps			
Quantités de productions des cultures primaires par Région, Culture et Année							
		1994	1995	1996	1997	1998	1999
TOMBOUCTO	Mil	14436	33804	18713	34465	8424	21207
	Sorgho	9155	6787	1164	1822	2456	5270
	Riz	35925	42159	28589	58631	38682	46951
	Mais	0	0	0	339	0	980
GAO	Mil	1297	1608	1485	1409	3603	2747
	Sorgho	3011	2228	309	465	789	994
	Riz	11004	7680	6875	9451	17752	17020
	Mais	0	0	0	0	0	0
KIDAL	Mil	0	0	0	0	0	0
	Sorgho	0	0	0	0	0	0
	Riz	0	0	0	0	0	0
	Mais	0	0	0	0	0	0

Valeurs des variables

A un tableau à plat ainsi constitué correspond un et un seul fichier dans CountrySTAT

Exemple de tableau à deux variables

Titre

variable du temps

1	Production Primaire des cultures alimentaires (tonnes)					
2	Année		2005	2006	2007	2008
3	Produit	Produit				
4	15	Blé	/	/	/	/
5	27	Riz, Paddy	/	/	/	/
6	56	Maïs	/	/	/	/
7	79	Mils	/	/	/	/
8	83	Sorgho	/	/	/	/
9	94	Fonio	/	/	/	/
10	108	Céréales, nda	/	/	/	/

données

variable des produits

Exemples de la structure standard d'un tableau avec 3 dimensions/variables

Structure du tableau avec 3 variables

Titre de l'indicateur par var1, var2 et var3 (unité)								
var1				VAL. 1	VAL. 2	VAL. 3	VAL. 4	VAL. 5
var2	var2	var3	var3					
2222	niveau administratif 1	XX	Blé					
2222	niveau administratif 1	XX	Viande des bovins					



Même tableau avec les descriptions du titre, des variables, des valeurs et des données

Quantité de production des cultures primaires par niveau administratif 1, produit local et année (tonnes)								
Année				2001	2002	2003	2004	2005
niveau administratif 1	niveau administratif 1	produit local	produit local					
2222	niveau administratif 1	15	Blé	458 659	546 859	618 684	530 601	720 273
2222	niveau administratif 1	867	Viande des bovins	144 162	161 068	83 089	112 115	137 864

Exemples de la structure standard d'un tableau avec 3 dimensions/variables

Projections de la population par niveau administratif 1, indicateur et année			Total	Hommes	Femmes	Total Rural	Total Urban
Indicateur							
niveau administratif 1	niveau administratif 1	Année					
3428	Eastern	2000	1 306 173	648 677	657 496	1 190 716	115 457
		2001	1 348 196	669 863	678 333	1 229 314	118 882
		2002	1 391 792	691 839	699 953	1 269 320	122 472
		2003	1 437 055	714 650	722 405	1 310 817	126 238
		2004	1 484 066	738 349	745 717	1 353 890	130 176
		2005	1 532 825	762 930	769 895	1 398 615	134 210
		2006	1 583 453	788 459	794 994	1 445 046	138 407
		2007	1 636 078	815 002	821 076	1 493 287	142 791
		2008	1 690 647	842 522	848 125	1 543 391	147 256
		2009	1 747 337	871 105	876 232	1 595 427	151 910
3429	Luapula	2010	1 806 236	900 795	905 441	1 649 472	156 764
		2000	766 746	383 520	383 226	647 955	118 791
		2001	793 926	396 860	397 066	671 012	122 914
		2002	822 062	410 674	411 388	694 957	127 105
		2003	851 222	425 002	426 220	719 850	131 372
		2004	881 525	439 900	441 625	745 726	135 799
		2005	912 912	455 342	457 570	772 622	140 290
		2006	945 440	471 351	474 089	800 561	144 879
		2007	979 160	487 960	491 200	829 599	149 561
		2008	1 014 093	505 172	508 921	859 768	154 325
		2009	1 050 397	523 071	527 326	891 126	159 271
		2010	1 087 998	541 617	546 381	923 727	164 271

Exemple de structure standard d'un tableau avec

? dimensions/variables
et ? indicateurs

Titre → **Quantité de Production et Superficie récoltée des cultures primaires**

Variables → Niveau départemental, Niveau départemental, Année, Produits locales, Produits locales

Données → Valeurs des variables

Indicateur					Quantité de production (tonnes)	Superficie récoltée (Ha)
Niveau départemental	Niveau départemental	Année	Produits locales	Produits locales		
99999	Département 1	2000	3	Blé tendre	9045	7527
99999	Département 1	2000	4	Blé dur	8291	5156
99999	Département 1	2000	1	Maïs jaune	15289	10927
99999	Département 1	2000	2	Maïs blanc	21475	9980
99999	Département 1	2000	5	Haricots secs	1615	1926
99999	Département 1	2001	3	Blé tendre	10823	7373
99999	Département 1	2001	4	Blé dur	12201	6370
99999	Département 1	2001	1	Maïs jaune	20735	12667
99999	Département 1	2001	2	Maïs blanc	20811	13232
99999	Département 1	2001	5	Haricots secs	2439	4776
99999	Département 1	2002	3	Blé tendre	9869	6197
99999	Département 1	2002	4	Blé dur	12054	7071
99999	Département 1	2002	1	Maïs jaune	18054	11978
99999	Département 1	2002	2	Maïs blanc	21005	11005
99999	Département 1	2002				2771
99999	Département 1	2003			11564	7689
99999	Département 1	2003			10297	7566
99999	Département 1	2003			21604	8617
99999	Département 1	2003	2	Maïs blanc	18943	11943
99999	Département 1	2003	5	Haricots secs	1045	2090
99999	Département 1	2004	3	Blé tendre	13681	6701
99999	Département 1	2004	4	Blé dur	13142	9889
99999	Département 1	2004	1	Maïs jaune	17399	11313
99999	Département 1	2004	2	Maïs blanc	19854	13250
99999	Département 1	2004	5	Haricots secs	2471	3128
99999	Département 1	2005	3	Blé tendre	14808	9126
99999	Département 1	2005	4	Blé dur	18793	11625
99999	Département 1	2005	1	Maïs jaune	24486	15148
99999	Département 1	2005	2	Maïs blanc	31883	8953
99999	Département 1	2005	5	Haricots secs	2402	2827
99999	Département 1	2006	3	Blé tendre	15719	10346
99999	Département 1	2006	4	Blé dur	16048	10953
99999	Département 1	2006	1	Maïs jaune	24673	10815
99999	Département 1	2006	2	Maïs blanc	24151	11241
99999	Département 1	2006	5	Haricots secs	2563	3699
99999	Département 1	2007	3	Blé tendre	18339	9328
99999	Département 1	2007	4	Blé dur	23922	8697

Ce type de structure est acceptée par la base de données de CountrySTAT mais n'est pas éligible dans le module de base de CountrySTAT

Exemple de données statistiques sur le papier

Exemple d'un tableau complexe

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
1	TABLE A.1	Total and Agricultural Population (Including Forestry and Fisheries)											
2													
3			TOTAL POPULATION					AGRICULTURAL POPULATION					
4			(1000)					(1000)					
5	COUNTRIES	1979-1981	1989-1991	1999-2001	2003	2004	1979-1981	1989-1991	1999-2001	2003	2004		
6													
7	Afghanistan	15069	13913				10939	9778					
8	Albania	2671	3280	3116	3166	3194	1534	1787	1502	1465	1457		
9	Algeria	18747	25014	30252	31800	32339	6684	6514	7260	7375	7406		
10	American Samoa	33	47	58	62	63	16	20	20	20	20		
11	Angola	7056	9352	12399	13625	14078	5392	6969	8912	9680	9962		
12	Antigua and Barbuda	63	63	72	73	73	21	18	17	16	16		
13	Argentina	28098	32527	37073	38428	38871	3790	4075	3753	3629	3585		
14	Armenia			3115	3061	3052			400	359	348		
15	Australia	14580	16886	19151	19731	19913	949	931	877	859	853		
16	Austria	7551	7733	8103	8116	8120	755	598	415	367	352		
17	Azerbaijan			8158	8370	8447			2180	2133	2118		
18	Bahamas	210	255	303	314	317	12	13	11	10	10		
19	Bahrain	347	490	677	724	739	14	10	7	7	6		
20	Bangladesh	85034	109422	137952	146736	149664	61751	71290	76810	77387	77454		
21	Barbados	249	257	267	270	271	25	17	11	10	10		
22	Belarus			10034	9895	9852			1327	1162	1113		
23	Belgium	9858	9968	10251	10318	10340	296	261	187	169	164		
24	Belize	144	186	240	256	261	55	63	74	76	77		
25	Benin	3461	4654	6225	6736	6918	2340	2948	3360	3438	3463		
26	Bhutan	1318	1694	2064	2257	2325	1245	1594	1935	2114	2176		
27	Bolivia	5355	6670	8316	8808	8973	2757	3051	3574	3716	3762		
28	Bosnia and Herzegovina			3963	4161	4186			205	168	156		
29	Botswana	988	1354	1724	1785	1795	628	635	767	783	783		
30	Brazil	121624	148787	171795	178470	180654	44009	34496	28285	26471	25869		
31	Brunei Darussalam	193	257	334	358	366	10	5	3	2	2		
32	Bulgaria	8863	8718	8098	7897	7829	1922	1247	615	493	458		
33	Burkina Faso	6823	8923	11909	13002	13393	6291	8247	10987	11988	12345		
34	Burundi	4134	5604	6283	6825	7068	3838	5136	5677	6135	6341		
35	Cambodia	6656	9748	13147	14144	14482	5041	7193	9215	9747	9922		
36	Cameroon	8754	11663	15113	16018	16296	5928	7387	7958	7867	7807		
37	Canada	24512	27695	30766	31510	31744	1743	1032	786	728	710		
38	Cape Verde	289	349	436	463	473	107	107	100	97	96		
39	Central African Republic	2308	2946	3713	3865	3912	1954	2360	2698	2708	2705		
40	Chad	4507	5822	7862	8598	8854	3961	4842	5914	6222	6319		
41	Chile	11148	13101	15223	15805	15996	2349	2472	2417	2375	2359		

Exemple d'un tableau complexe

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
1	Region	Nbre of HH Members	Sex	Nbre of wives	Age (in Years)	Marital status						Can the Household Head read and write
2						Married	Partner	Divorced	Living apart not divorced	Widow or widower	Never married	
3												
4	Region 1	6	79%	2	45.58	78%	1%	5%	3%	11%	2%	63%
5	Region 2	6	75%	1	49.03	75%	6%	3%	7%	5%	4%	71%
6	Region 3	5	75%	1	47.07	58%	16%	9%	6%	12%	0%	56%
7	Region 4	5	75%	1	47.15	61%	11%	1%	3%	18%	6%	67%
8	Region 5	7	85%	1	43.36	79%	0%	2%	5%	10%	4%	80%
9	Region 6	6	87%	1	40.29	82%	3%	3%	6%	4%	2%	87%
10	Region 7	5	60%	1	53.16	56%	10%	2%	4%	26%	2%	79%
11	Region 8	5	80%	1	49.02	76%	2%	7%	6%	6%	2%	70%
12	Region 9	6	85%	1	43.3	85%	1%	2%	2%	8%	2%	72%
13	Region 10	7	79%	2	44.85	81%	2%	2%	4%	10%	1%	82%
14	Region 11	5	84%	1	47.66	83%	0%	1%	1%	13%	3%	77%
15	Region 12	5	79%	1	46.71	58%	13%	4%	10%	10%	6%	82%
16	Region 13	5	84%	1	46.07	83%	2%	5%	4%	4%	2%	75%
17	Region 14	8	85%	1	46.44	69%	13%	3%	6%	8%	2%	65%
18	Region 15	7	86%	1	51.57	82%	5%	2%	5%	6%	1%	71%
19	Region 16	5	84%	1	42.77	79%	2%	3%	4%	10%	2%	75%
20	Region 17	5	79%	1	44.02	60%	21%	2%	1%	6%	10%	87%
21	Region 18	8	85%	1	45.01	80%	6%	2%	6%	6%	1%	79%
22	Region 19	6	76%	1	49.31	76%	1%	4%	8%	10%	2%	78%
23	Region 20	6	75%	1	45.85	48%	22%	12%	6%	10%	2%	67%
24	Region 21	5	75%	1	48.18	70%	7%	2%	7%	14%	1%	78%
25	Region 22	6	81%	1	48.59	79%	1%	10%	0%	8%	3%	57%
26												
27												
28	Wage labourers	6	84%	1	43.39	73%	9%	4%	5%	8%	2%	69%
29	Petty traders	6	75%	1	43.65	71%	5%	8%	6%	8%	3%	76%
30	Crop farmers	6	87%	1	46.53	79%	5%	2%	4%	8%	2%	80%
31	Traders	6	84%	1	40.53	78%	5%	4%	8%	4%	2%	85%
32	Skilled labourers	6	91%	1	42.7	87%	4%	3%	2%	3%	2%	93%
33	Naturals ressource	7	88%	1	47.39	76%	11%	2%	4%	6%	1%	68%
34	Remmittances dep	4	44%	1	61.84	44%	4%	8%	3%	37%	3%	39%
35	Poor income	5	70%	1	47.37	55%	11%	6%	6%	15%	6%	64%
36	Small farmers	5	76%	1	48.25	70%	6%	4%	6%	11%	3%	69%
37	Handicraft	5	81%	1	45.12	77%	6%	6%	1%	7%	3%	77%
38	Brewers	6	61%	1	45.9	56%	8%	2%	7%	21%	5%	71%
39	pastoralist	7	88%	1	48.82	80%	8%	1%	4%	6%	1%	73%
40	Salaried, Gov	6	89%	1	46.06	84%	6%	4%	1%	2%	2%	88%
41	Fishermen	6	97%	1	40.97	91%	6%	0%	0%	0%	3%	74%

- le titre du tableau commence avec l'intitulé de l'indicateur de base
- suivi par les intitulés des variables de classification et la variable de temps
- les unités doivent être indiquées en dessous du tableau



The screenshot displays the CountrySTAT interface for Mali. The main content area shows a table configuration for the indicator "Quantité de production des cultures primaires by Année, Produit (tonnes)". The configuration includes a "Columns" field with "Année" and a "Rows" field with "Produit". Below the configuration is a data table with the following structure:

Value	2009	2010	2011
Igname	65,433.00	90,138.00	[..]
Manioc	79,600.00	38,000.00	[..]

Annotations on the screenshot:

- Indicateur de base**: Points to the title "Quantité de production des cultures primaires by Année, Produit (tonnes)".
- Variable de temps**: Points to "Année" in the Columns field.
- Variable de classification**: Points to "Produit" in the Rows field.
- Valeurs prises par l'indicateur**: A red box highlights the data values in the table, with arrows pointing to the "Igname" and "Manioc" rows.

Solutions possibles

1

•Effectif des ménages possédant des animaux de trait par région, type de possession, espèces et sexe du chef de ménage



•Répartition régionale du bétail par sexe et par espèce

2

•Accès à l'équipement: nombre de ménages agricoles qui utilisent les machines agricoles/biens en 2002/2003 par région



•Nombre de ménages agricoles qui utilisent les machines agricoles par région et par catégorie en 2002/03

•Nombre de ménages agricoles qui utilisent les biens par région et par catégorie en 2002/03

- Répartition de la population agricole par région et par sexe
- Répartition de la population agricole par groupe d'âge et par sexe
- Répartition de la population agricole selon le sexe et le niveau d'instruction
- Répartition de la population agricole (de 5 ans et plus) selon le sexe et le niveau d'instruction
- Répartition régionale des exploitations et de la population agricole
- Répartition du nombre d'exploitations par région et par sexe du chef d'exploitation
- Répartition des exploitations agricoles selon le statut matrimonial et sexe du chef d'exploitation
- Répartition des exploitations agricoles selon le nombre de ménages et sexe du chef d'exploitation
- Répartition des exploitations agricoles selon le nombre de personnes dans l'exploitation et sexe du chef d'exploitation

- ANNEXE I : TABLEAU: nombre d'acteurs touchés en 2008 par provinces/régions, acteurs et sexe (XXXIPO022)
- Offre nationale (XXXIF1003)
- ANNEXE III : TABLEAU DES COMMUNES RURALES TOUCHÉES EN 2009 par communes, ACTEURS et sexe (XXXIPO024)
- Situation des victimes de pluies et vents violents en 2009 par provinces et victimes (XXXIPD20)

Cohérence entre le module de base et le module des statistiques locales

BASE DE DONNÉES

- Statistiques nationales - module de base
 - Production
 - Commerce
 - Disponibilité alimentaire
 - Prix
 - Terres et irrigation
 - Population
 - Travail**
 - Engrais
 - Pesticides
 - Machines
 - Forêts
 - Pêches
 - Eau
 - Valeur ajoutée
- Statistiques locales
- Stratégie Mondiale ensemble

BASE DE DONNÉES

- Statistiques nationales - module de base
 - Production
 - Commerce
 - Disponibilité alimentaire
 - Prix
 - Terres et irrigation
 - Population
 - Travail
 - Engrais
 - Pesticides
 - Machines
 - Forêts
 - Pêches
 - Eau
 - Valeur ajoutée
- Statistiques locales
- Stratégie Mondiale ensemble

Cohérence entre les données du module de base et les statistiques locales



Country STAT **MALI**

HOME ABOUT KEY INDICATORS METADATA NEWS

DATABASE

- Statistiques nationales - module de base
 - Production**
 - Commerce
 - Disponibilité alimentaire
 - Prix
 - Terres et irrigation
 - Population
 - Travail
 - Engrais
 - Pesticides
 - Machines
 - Forêts
 - Pêches

PRODUCTION

🔍 CSV

#	Title	ID Code
1	Quantité de production des cultures primaires by Année, Produit	133CPD010
2	Superficie récoltée by Année, Produit	133CPD015
3	Semences by Année, Produit	133CPD020
4	Élevage – Total des effectifs d'animaux vivants by Année, Espèces	133CPD035



Country STAT **MALI**

HOME ABOUT KEY INDICATORS METADATA NEWS

DATABASE

- Statistiques nationales - module de base
- Statistiques locales**
 - Production**
 - Commerce
 - Disponibilité alimentaire
 - Prix
 - Terres et irrigation
 - Population
 - Travail
 - Engrais

PRODUCTION

🔍 CSV

#	Title	ID Code
1	Quantité de production des cultures primaires by Année, Niveau administratif 1, Produit	133SPD010
2	Superficie récoltée by Année, Niveau administratif 1, Produit	133SPD015

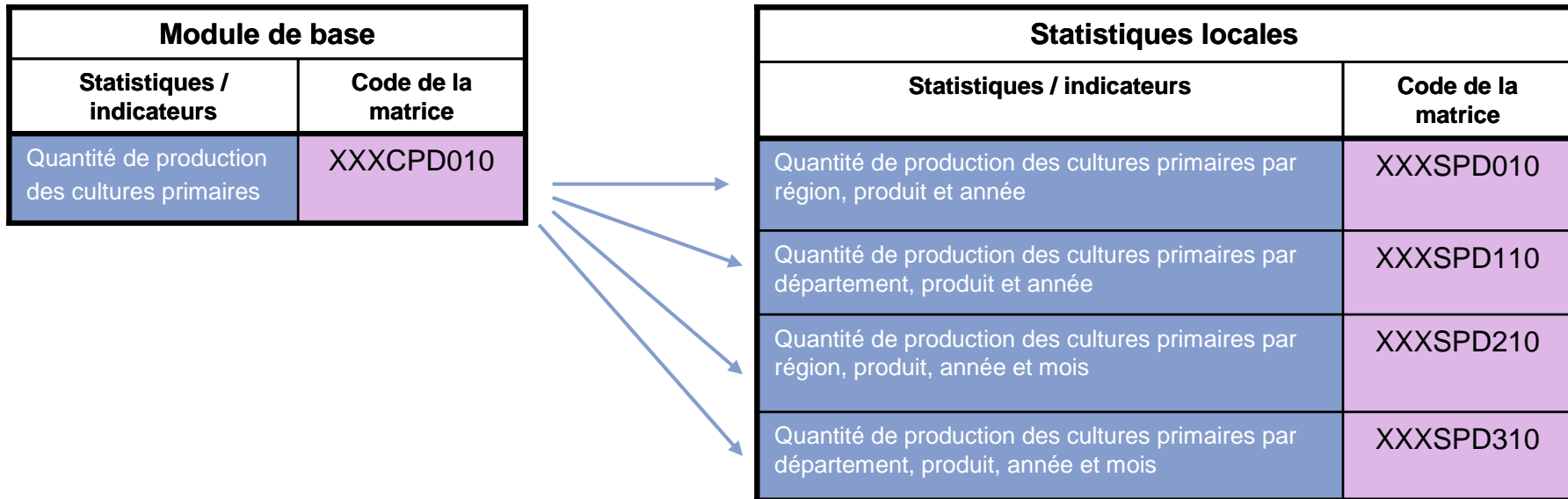
"Standards" demandés au niveau national		Code de la matrice			
Domaines	Indicateurs pour le "Module de base" par produit et année	CodeFAO	Domaine	Sous domaine	Numéro séquentiel
Production	Quantité de production des cultures primaires	XXX	C	PD	010
	Superficie récoltée	XXX	C	PD	015
	Superficie ensemencée	XXX	C	PD	016
	Semences	XXX	C	PD	020
	Alimentation animale	XXX	C	PD	025
	Production des quelques produits agricoles dérivés	XXX	C	PD	030
	Élevage – Total des effectifs d'animaux vivants	XXX	C	PD	035
	Élevage – Effectifs d'animaux femelles	XXX	C	PD	040
	Effectifs d'animaux abattus	XXX	C	PD	045
	Production de viande	XXX	C	PD	050
	Effectifs en lactation	XXX	C	PD	055
	Production de lait	XXX	C	PD	060
	Effectifs en pondeuses	XXX	C	PD	065
	Production des Œufs de poule et d'autres volatiles	XXX	C	PD	070
	Autres produits de l'élevage	XXX	C	PD	075

Comme à un tableau correspond un fichier unique CountrySTAT, il lui est attribué alors un code informatique unique.

Ce code est composé d'un maximum de 9 chiffres qui identifient les composantes du fichier CS comme suit:

- a) 3 chiffres pour identifier le code du pays (codes standard des pays de la FAO)
 1 chiffre pour identifier les domaines principaux (C = module de base, S = statistiques locales, M = modules thématiques, I = Institutions nationales, P = Partenaires internationaux).
 Pour les républiques fédérales, le domaine « statistiques locales » est réparti en différentes zones géographiques qui sont identifiées par S1, S2, S3 ... (par exemple S + composant).
- b) 2 chiffres pour identifier le domaine (PD = production)
- c) 3 chiffres pour identifier une séquence de numérotation d'indicateur-tableau (fichier CS).

Cohérence entre les données du module de base et les statistiques locales



Chaque indicateur est associé à un code de la matrice comme suit:

- XXX= code du pays de la FAO
- “C” ou “S” = domaine
- “PD”, etc. = sous domaine de la Production, etc.
- 010, 110, 210, 310 = code de l’indicateur comme suit:
 - 0 = combinaison des variables «niveau administratif 1, produit local et année”
 - 1 = combinaison des variables «niveau administratif 2, produit local et année”
 - 2 = combinaison des variables «niveau administratif 1, produit local, année et année”
 - 3 = combinaison des variables «niveau administratif 2, produit local, année et année”



Les composantes sont reportées ci-dessous :

Codes des pays = codes de FAOSTAT : XXX

Domaine = C (Module de base - Core),

Sous domaine = S (Statistique locales - Subnational),

PD (Production),

TR (Commerce -Trade),

PO (Population),

FA (Disponibilité alimentaire - Food Availability),

LA (Emploi - Labor),

LI (Utilisation de la terre - Land Use),

MA (Machines - Machinery),

PE (Pesticides),

FE (Engrais -Fertilizers),

PR (Prix- Prices),

FO (Forêt- Forestry),

FI (Pêche- Fisheries),

WA (Eau- Water),

VA (Valeur ajoutée - Value Added)

Modules thématiques = M (Thematic Module),

Institutions nationales = I (Institution),

Partenaires internationaux = P (Partners)

Code Pays FAO	Nom Pays FAO
202	Afrique du Sud
4	Algérie
7	Angola
53	Bénin
20	Botswana
233	Burkina Faso
29	Burundi
32	Caméroun
35	Cap-Vert
37	Centrafricaine, Rép
45	Comores
107	Côte d'Ivoire
72	Djibouti
59	Égypte
178	Érythrée
238	Éthiopie
74	Gabon
75	Gambie
81	Ghana
90	Guinée
61	Guinée équatoriale
175	Guinée-Bissau
114	Kenya
122	Lesotho
123	Libéria
124	Libyen, Jamahiriya arabe
129	Madagascar
130	Malawi
133	Mali
143	Maroc
137	Maurice
136	Mauritanie
144	Mozambique
147	Namibie
158	Niger
159	Nigéria
226	Ouganda
250	Rép dém du Congo
215	République de Tanzanie
46	République du Congo
182	Réunion
184	Rwanda
205	Sahara occidental
187	Sainte-Hélène
193	Sao Tomé-et-Principe
195	Sénégal
196	Seychelles
197	Sierra Leone
201	Somalie
206	Soudan
209	Swaziland
39	Tchad
24	Terr brit Océan indien
217	Togo
222	Tunisie
251	Zambie
181	Zimbabwe

434 UEMOA

338 East African Community

Intitulé des tableaux et codes des fichiers CS du « Module de base »

"Standards" demandés au niveau national		Code de la matrice				Dimensions/Variables du tableau
Domaines	Indicateurs pour le "Module de base" par produit et année	CodeFAO	Domaine	Sous domaine	Numéro séquentiel	
Production	Quantité de production des cultures primaires	XXX	C	PD	010	Produit - Année
	Superficie récoltée	XXX	C	PD	015	Produit - Année
	Superficie ensemencée	XXX	C	PD	016	Produit - Année
	Semences	XXX	C	PD	020	Produit - Année
	Alimentation animale	XXX	C	PD	025	Produit - Année
	Production des quelques produits agricoles dérivés	XXX	C	PD	030	Produit - Année
	Élevage – Total des effectifs d'animaux vivants	XXX	C	PD	035	Produit - Année
	Élevage – Effectifs d'animaux femelles	XXX	C	PD	040	Produit - Année
	Effectifs d'animaux abattus	XXX	C	PD	045	Produit - Année
	Production de viande	XXX	C	PD	050	Produit - Année
	Effectifs en lactation	XXX	C	PD	055	Produit - Année
	Production de lait	XXX	C	PD	060	Produit - Année
	Effectifs en poudeuses	XXX	C	PD	065	Produit - Année
	Production des Œufs de poule et d'autres volatiles	XXX	C	PD	070	Produit - Année
Autres produits de l'élevage	XXX	C	PD	075	Produit - Année	
Commerce	Valeur des importations des cultures et des produits de l'élevage	XXX	C	TR	010	Produit - Année
	Valeur des exportations des cultures et des produits de l'élevage	XXX	C	TR	015	Produit - Année
	Valeur des re-exportations des cultures et des produits de l'élevage	XXX	C	TR	020	Produit - Année
	Valeur des importations des animaux vivants	XXX	C	TR	025	Produit - Année
	Valeur des exportations des animaux vivants	XXX	C	TR	030	Produit - Année
	Valeur des re-exportations des animaux vivants	XXX	C	TR	035	Produit - Année
	Quantité des exportations des cultures et des produits de l'élevage	XXX	C	TR	040	Produit - Année
	Quantité des importations des cultures et des produits de l'élevage	XXX	C	TR	045	Produit - Année
	Quantité des exportations des animaux vivants	XXX	C	TR	055	Produit - Année
	Quantité des importations des animaux vivants	XXX	C	TR	050	Produit - Année
	Quantité des re-exportations des cultures et des produits de l'élevage	XXX	C	TR	060	Produit - Année
	Quantité des re-exportations des animaux vivants	XXX	C	TR	065	Produit - Année
Population	Population totale	XXX	C	PO	010	Indicateur -Année
	Population féminine					
	Population masculine					
	Population rurale					
	Population urbaine					
	Population agricole					
	Population non-agricole					
Disponibilité alimentaire	Disponibilité alimentaire en quantité (tonnes)	XXX	C	FA	010	Produit - Année
	Disponibilité alimentaire en quantité (kg/personne/an)	XXX	C	FA	015	Produit - Année
	Disponibilité alimentaire en quantité (gr/personne/an)	XXX	C	FA	020	Produit - Année
	Disponibilité alimentaire (kcal/personne/jour)	XXX	C	FA	025	Produit - Année
	Disponibilité de protéines en quantité (g/personne/jour)	XXX	C	FA	030	Produit - Année
	Disponibilité de matière grasse en quantité (g/personne/jour)	XXX	C	FA	035	Produit - Année
Emploi (Travail)	Population totale économiquement active	XXX	C	LA	010	Indicateur -Année
	Population masculine économiquement active					
	Population féminine économiquement active					
	Population totale économiquement active en agriculture					
	Population masculine économiquement active en agriculture					
	Population féminine économiquement active en agriculture					

Intitulé des tableaux et codes des fichiers CS du « Module des statistiques locales »

Domaines	Indicateurs « standards » ventilés par niveau géographique, produit et temps	Matrix code				Dimensions/Variables
		CodeFAO	Domaine	Sous domaine	Numéro séquentiel	
Production	Quantité de production des cultures primaires par région, produit et année	XXX	S	PD	010	Région, produit, année
	Quantité de production des cultures primaires par département, produit et année	XXX	S	PD	110	Département, produit, année
	Quantité de production des cultures primaires par région, produit, année et mois	XXX	S	PD	210	Région, produit, année, mois
	Quantité de production des cultures primaires par département produit, année et mois	XXX	S	PD	312	Département produit, année, mois
	Superficie récoltée par région, produit et année	XXX	S	PD	015	Région, produit, année
	Superficie récoltée par département, produit et année	XXX	S	PD	115	Département, produit, année
	Superficie récoltée par région, produit, année et mois	XXX	S	PD	215	Région, produit, année, mois
	Superficie récoltée par département, produit, année et mois	XXX	S	PD	315	Département produit, année, mois
	Superficie ensemencée par région, produit et année	XXX	S	PD	016	Région, produit, année
	Superficie ensemencée par département, produit et année	XXX	S	PD	116	Département, produit, année
	Superficie ensemencée par région, produit, année et mois	XXX	S	PD	216	Région, produit, année, mois
	Superficie ensemencée par département, produit, année et mois	XXX	S	PD	316	Département produit, année, mois
	Semences par région, produit et année	XXX	S	PD	020	Région, produit, année
	Semences par département, produit et année	XXX	S	PD	120	Département, produit, année
	Semences par région, produit, année et mois	XXX	S	PD	220	Région, produit, année, mois
	Semences par département, produit, année et mois	XXX	S	PD	320	Département produit, année, mois
	Alimentation animale par région, produit et année	XXX	S	PD	025	Région, produit, année
	Alimentation animale par département, produit et année	XXX	S	PD	125	Département, produit, année
	Alimentation animale par région, produit, année et mois	XXX	S	PD	225	Région, produit, année, mois
	Alimentation animale par département, produit, année et mois	XXX	S	PD	325	Département produit, année, mois
	Production des quelques produits agricoles dérivés par région, produit et année	XXX	S	PD	030	Région, produit, année
	Production des quelques produits agricoles dérivés par département, produit et année	XXX	S	PD	130	Département, produit, année
	Production des quelques produits agricoles dérivés par région, produit, année et mois	XXX	S	PD	230	Région, produit, année, mois
	Production des quelques produits agricoles dérivés par département, produit, année et mois	XXX	S	PD	330	Département produit, année, mois
	Élevage – Total des effectifs d’animaux vivants par région, produit et année	XXX	S	PD	035	Région, produit, année
	Élevage – Total des effectifs d’animaux vivants par département, produit et année	XXX	S	PD	135	Département, produit, année
	Élevage – Total des effectifs d’animaux vivants par région, produit, année et mois	XXX	S	PD	235	Région, produit, année, mois
	Élevage – Total des effectifs d’animaux vivants par département, produit, année et mois	XXX	S	PD	335	Département produit, année, mois
	Élevage – Effectifs d’animaux femelles par région, produit et année	XXX	S	PD	040	Région, produit, année
	Élevage – Effectifs d’animaux femelles par département, produit et année	XXX	S	PD	140	Département, produit, année
	Élevage – Effectifs d’animaux femelles par région, produit, année et mois	XXX	S	PD	240	Région, produit, année, mois
	Élevage – Effectifs d’animaux femelles par département, produit, année et mois	XXX	S	PD	340	Département produit, année, mois

- **La base de données doit être organisée en rubriques (catégories principales)**
- **Pour interroger la base de données, l'utilisateur doit pouvoir choisir entre l'arborescence des rubriques et la fonction de recherche de texte**
- **Le tableau sélectionné doit apparaître sur l'écran et être téléchargeable**
- **Les tableaux doivent être disponibles avec une série minimale de métadonnées, comprenant la date de mise à jour**
- **Conformément à la politique générale de diffusion, l'accès à la base de données doit être gratuit**

- Les statistiques ne doivent pas être présentées uniquement dans la langue nationale : elles doivent pouvoir être lues au moins en anglais ou en français
- Les bases de données sont utiles aux fins de l'harmonisation. Les bases de données communes qui regroupent des données sur des rubriques diverses nécessitent toujours un gros travail d'harmonisation des métadonnées
- Pour la création des titres de tableaux, il convient de fixer des règles communes
- Les étiquettes des variables et de leurs éléments doivent être harmonisées pour l'ensemble de la base de données
- L'étiquette d'un élément de variable ne doit pas être subordonnée à celle de précédents éléments. Tout élément sélectionné doit être compréhensible de manière autonome et sans ambiguïté
- Tout élément d'une même variable doit être unique. Il ne peut y avoir d'éléments répétés pour une même variable (par exemple un total)

- Titre du tableau
- Description détaillée du contenu (données) du tableau
- Unité de mesure
- Référence temporelle
- Notes d'informations complémentaires
- Source des données (instituts certifiant les données)
- Explication des symboles dans les tableaux
- Information sur les droits d'auteur
- Contacts
- Date de la mise à jour

DATABASE

Statistiques nationales - module de base

- Production
 - Commerce
 - Disponibilité alimentaire
 - Prix
 - Terres et irrigation
 - Population
 - Travail
 - Engrais
 - Pesticides
 - Machines
 - Forêts
 - Pêches
 - Eau
 - Valeur ajoutée
- Statistiques locales
- Stratégie Mondiale ensemble minimal de données de base
- Modules thématiques
- Institutions nationales
- Partenaires internationaux

DOCUMENTS

- Naionaux
- Internationaux
- All

LINKS

- Naionaux
- Internationaux
- All

Quantité de production des cultures primaires
by Année, Produit (tonnes)

Reference metadata

ID	133CPD010
Title	Quantité de production des cultures primaires
Domain	Production
Unit	tonnes
Contact	abdoulayec2003@yahoo.fr/poulo_2000@yahoo.fr
Source	Cellule de Planification et de Statistique du Secteur du Développement Rural (CPS/SDR)
Creation date	9/14/2012
Last update date	9/14/2012
Next update date	
Update frequency	Unknown
Description	
Notes	
Attached files	



CONFIGURATION

Columns

Rows

Année

Produit

Value	2009	2010	2011
Igname	65,433.00	90,138.00	

- Population statistique, couverture géographique, unité d'observation, classifications appliquées
- Description des méthodes utilisées pour la collecte, la révision, le calcul et l'estimation des statistiques
- Description de la qualité des données, notamment des informations sur les sources et la précision des statistiques
- Comparaison avec d'autres sources, etc.

Merci!