



LES AGREGATS DE SECURITE ALIMENTAIRE : BILANS CEREALIER ET ALIMENTAIRE DEFINITIFS

2023 - 2024

Présenté par : NATY Vincent
(SAP/DSSE/DGESS/MARAH)



SOMMAIRE

PARTIE I : INTRODUCTION

PARTIE II : BILAN CEREALIER DEFINITIF 2023-2024

PARTIE III : TAUX DE COUVERTURE DES BESOINS CEREALIERS

PARTIE IV : BILAN ALIMENTAIRE DEFINITIF 2023-2024

PARTIE V: CONCLUSION

DGESS / MARAH



- Le bilan céréalier est un principal outil de prévention et de gestion des crises alimentaires dans les pays membres du CILSS utilisé depuis 1987 suite aux sécheresses de 1973 et 1984 ;
- La dynamique de la consommation, marquée par la diversification alimentaire a amené le CILSS à développer le bilan alimentaire pour prendre en compte les autres produits alimentaires non céréaliers ;



- Les bilans donnent une idée d'ensemble de la composition des approvisionnements alimentaires d'un pays durant une période de référence donnée ;
- Outils pour évaluer la situation des disponibilités alimentaires ;
- Outils d'aide à la prise de décision, estimer les déficits et les excédents alimentaires.



Bilans, deux postes essentiellement

- **Ressources** = productions brutes + stocks initiaux + importations + aides alimentaires
- **Emplois** = consommation humaine + exportations + pertes + stocks finaux + alimentations animales + autres utilisations
- **Période de référence** : entre la dernière récolte et la prochaine récolte principale.
- Le bilan se rapporte ainsi à un cycle de douze mois qui va du 1^{er} novembre de l'année n au 31 octobre de l'année n+1.



DGESS / MARAH

RESULTATS :



Inputs :

- Données de productions agricoles définitives (DSSE/DGESS/MARAH) ;
- Les stocks commerçants, institutionnels et paysans, de même que les aides alimentaires (SONAGESS, SP/CONASUR, CIC-B, PAM, DSSE/DGESS, Ministère en charge du Commerce, etc.) ;
- Les données du commerce extérieur : importations et exportations commerciales (Douane) ;
- Les populations projetées au 30 avril *et celle en milieu d'année (INSD) ;*
- *Le PIB par habitant, les productions industrielles, etc. (INSD) ;*
- *Les productions animales par espèces (DGPA) ;*
- *Les productions halieutiques (DGRH) ;*
- *Les données de touristes entrant et sortant pour l'alimentation (Ministère en charge du Tourisme) ;*
- *Etc.*



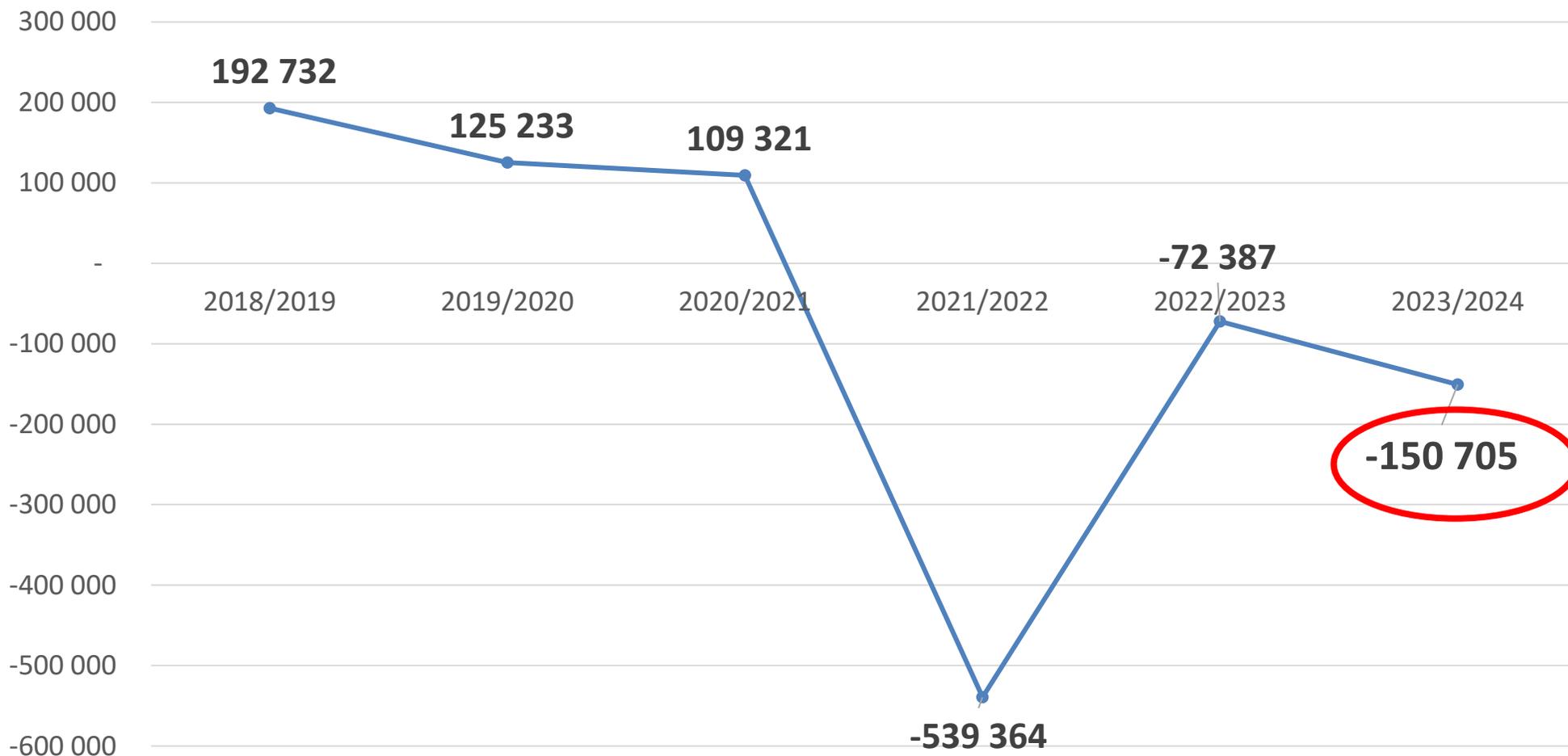
II) BILAN CEREALIER DEFINITIF 2023-2024

POSTES	RIZ	BLE	Mil, SORGHO, MAÏS, FONIO	TOTAL
POPULATION AU 30/04/2024				22 969 084
1. DISPONIBILITES	313 581	-	4 080 384	4 393 964
PRODUCTION BRUTE (CAMP 2023/2024)	504 254	-	4 643 670	5 147 924
PRODUCTION DISPONIBLE	302 553	-	3 947 119	4 249 672
STOCKS INITIAUX (AU 01/11/2023)	11 028	-	133 264	144 292
-STOCKS PAYSANS	8 247	-	109 564	117 811
-AUTRES STOCKS	2 782	-	23 700	26 481
2. BESOINS	1 081 883	245 587	3 217 200	4 544 670
NORMES DE CONSOMMATION(kg/hbt/an)	46	11	133	190
CONSOMMATION HUMAINE	1 062 352	245 587	3 056 187	4 364 126
STOCKS FINAUX (AU 31/10/2024)	19 531	-	161 013	180 544
+ STOCKS PAYSANS	7 932	-	150 879	158 811
+ AUTRES STOCKS	11 599	-	10 134	21 733
3. EXCEDENT(+)/DEFICIT(-) BRUT	- 768 302	- 245 587	863 183	- 150 705
4. SOLDE IMPORT/EXPORT	441 447	234 679	28 495	704 621
IMPORTATIONS COMMERCIALES (2023/2024)	434 997	234 679	17 950	687 626
+ COMMERCANTS PRIVES	427 974	234 679	8 450	671 103
+ AUTRES IMPORTATIONS	7 023	-	9 499	16 522
AIDES ALIMENTAIRES	6 450	-	10 545	16 995
EXPORTATIONS PREVUES	-	-	-	-
5. EXCEDENT(+)/DEFICIT(-)NET	- 326 855	- 10 907	891 678	553 915
6. DISPONIBLE APPARENT/HBT (kg)	33	10	179	222



II) BILAN CEREALIER DEFINITIF 2023-2024

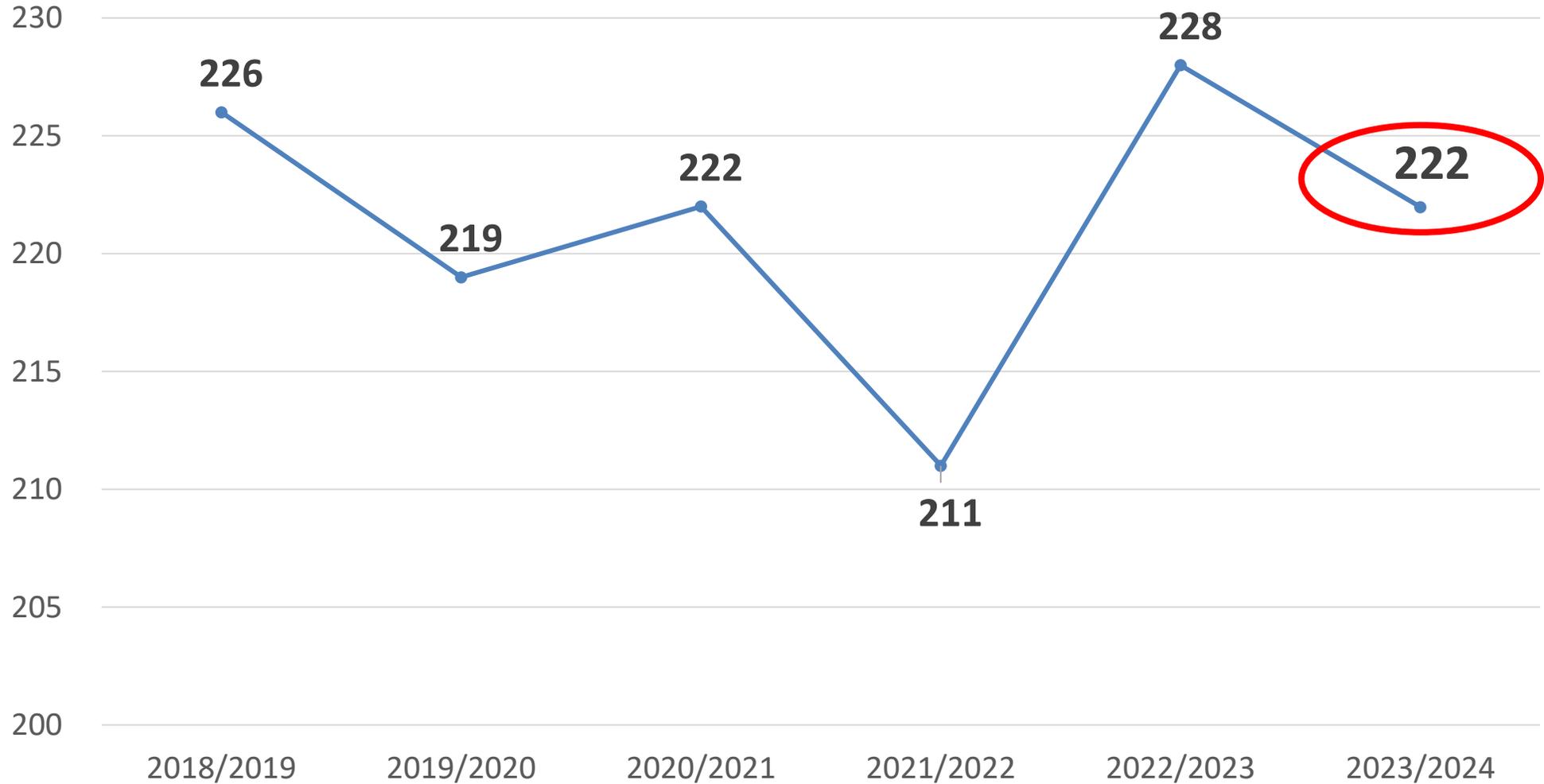
Evolution du solde brut (en tonnes)





II) BILAN CEREALIER DEFINITIF 2023-2024

Evolution de la consommation apparente (en kg/pers/an)





III) TAUX DE COUVERTURE DES BESOINS CEREALIERES

DCESS / MARAH

Déficitaire : TCBC < 90%			Equilibré : 90% ≤ TCBC < 120%			Excédentaire : 120% ≤ TCBC		
1	KADIOGO	6%	1	BAZEGA	91%	1	ZOUNDWEOGO	133%
2	LOROUM	28%	2	KOULPELOGO	109%	2	BALE	138%
3	BAM	32%	3	BOULGOU	110%	3	TAPOA	139%
4	OU DALAN	36%	4	PONI	112%	4	GOURMA	149%
5	YATENGA	37%	5	NOUMBIEL	115%	5	SANGUIE	150%
6	NAMENTENGA	39%	6	SOUROU	116%	6	COMOE	153%
7	SANMATENGA	45%				7	NAHOURI	160%
8	YAGHA	46%				8	BOUGOURIBA	169%
9	SENO	48%				9	NAYALA	194%
10	SOUM	48%				10	SISSILI	197%
11	OUBRITENGA	56%				11	KOMPIENGA	200%
12	KOMANDJOARI	63%				12	LERABA	203%
13	ZONDOMA	65%				13	IOBA	208%
14	KOURWEOGO	67%				14	KENEDOUGOU	236%
15	HOUET	69%				15	MOUHOUN	236%
16	PASSORE	70%				16	BANWA	238%
17	GNAGNA	80%				17	KOSSI	276%
18	BOULKIEMDE	83%				18	ZIRO	310%
19	KOURITENGA	84%				19	TUY	326%
20	GANZOURGOU	88%						



III) TAUX DE COUVERTURE DES BESOINS CEREALIERES

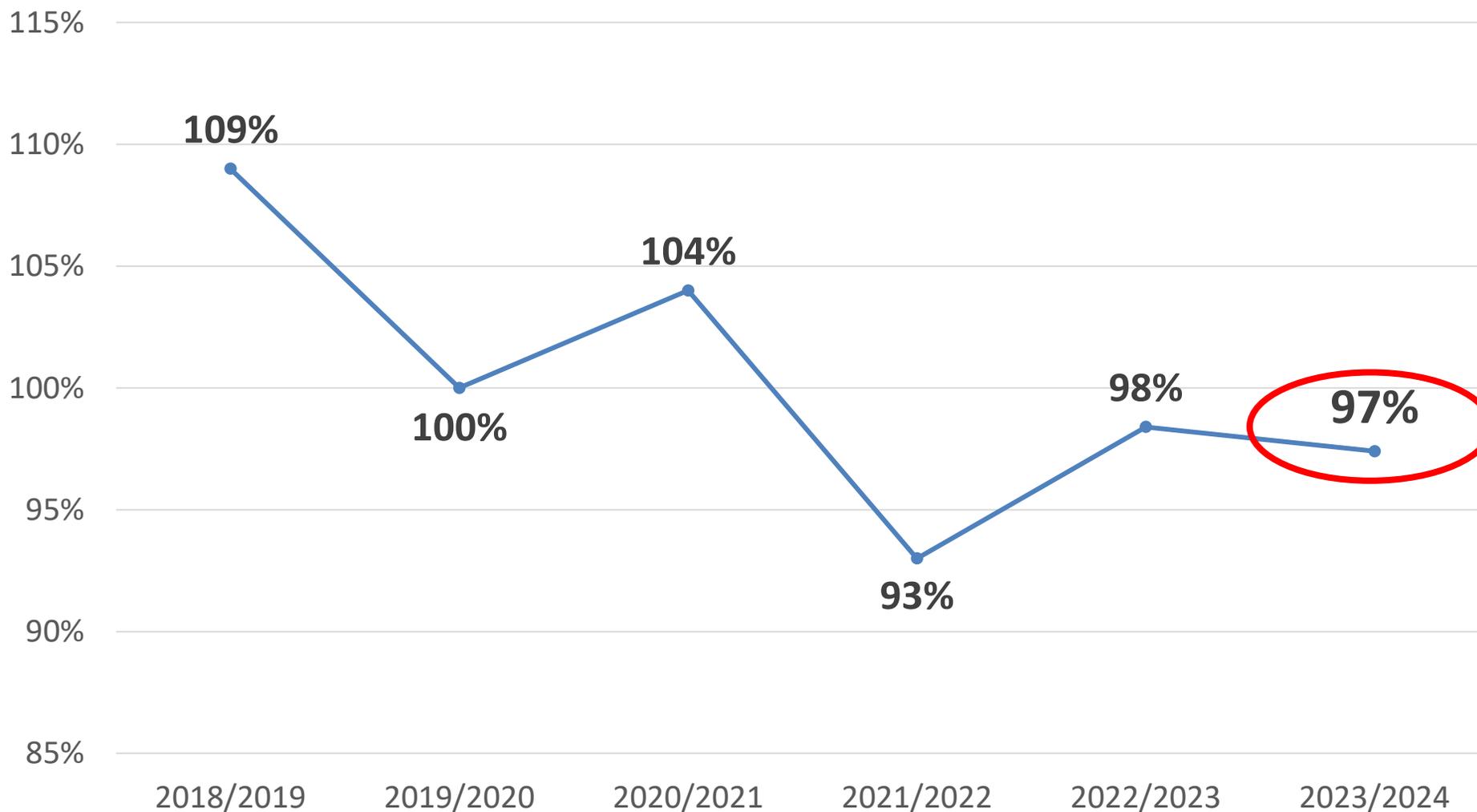
Déficitaire : TCBC < 90%			Equilibré : 90% ≤ TCBC < 120%			Excédentaire : 120% ≤ TCBC		
1	CENTRE	6%	1	CENTRE-EST	102%	1	EST	120%
2	CENTRE-NORD	40%				2	CENTRE-SUD	125%
3	SAHEL	46%				3	HAUTS-BASSINS	136%
4	NORD	49%				4	SUD-OUEST	151%
5	PLATEAU-CENTRAL	74%				5	CENTRE-OUEST	155%
						6	CASCADES	164%
						7	BOUCLE DU MOUHOUN	206%

Le TCBC national est de 97,4%.



III) TAUX DE COUVERTURE DES BESOINS CEREALIERS

Evolution du TCBC national (en %)





IV) BILAN ALIMENTAIRE DEFINITIF 2023-2024

Le **bilan alimentaire** est un cadre statistique/comptable national qui présente un tableau complet des disponibilités alimentaires d'un pays au cours d'une période de référence donnée.

DISPONIBILITÉS = UTILISATIONS

$$P + I - dSt = X + Ah + Aa + Se + T + UI + Pe + URA$$

(+ transformation alimentaire)

Où :

P = production

I = importations

dSt = Δ stocks

X = exportations

Ah = alimentation humaine

Aa = alimentation animale

Se = semences

T = alimentation pour les touristes

UI = usage industriel

Pe = perte

URA = utilisations résiduelles et autres usages





IV) BILAN ALIMENTAIRE DEFINITIF 2023-2024

DGESS / MARAH

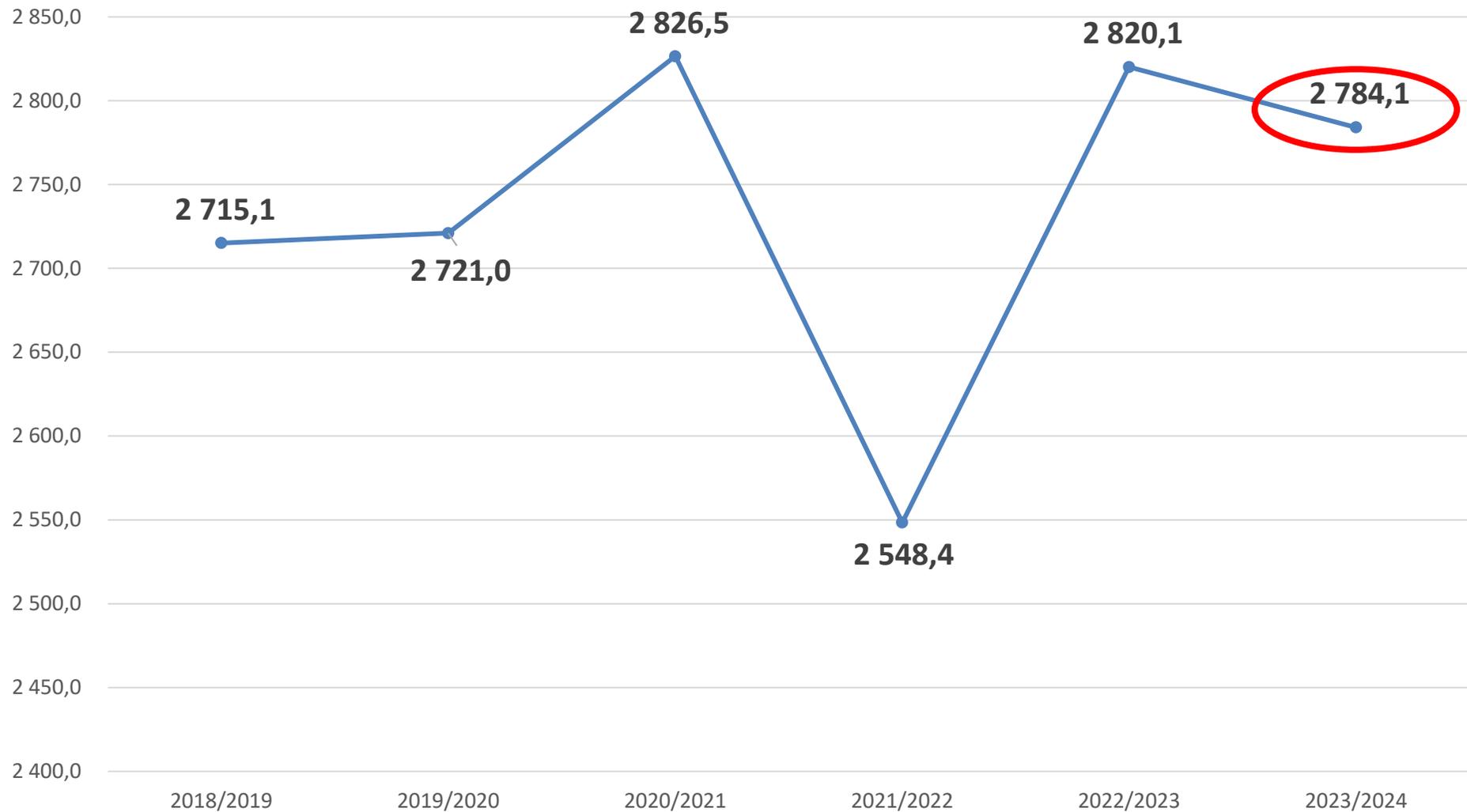
Produits	Alimentation humaine (tonnes)	Alimentation humaine (kg/pers/an)	Calories (Kcal/pers/jr)	Protéines (g/pers/jr)	Lipides (g/pers/jr)	Glucides (g/pers/jr)
Céréales à l'exclusion de la bière	4 796 363	208	1 579	13,0	42,0	287,3
Racines et tubercules	294 086	13	34	-	-	8,5
Sucre et édulcorants	159 853	7	58	-	-	14,5
Légumineuses sèches	640 801	28	256	1,0	16,0	27,0
Noix	5 856	0	2	-	-	0,5
Oléagineux	599 858	26	311	26,0	15,0	18,0
Huiles végétales	69 663	3	72	8,0	-	10,0
Légumes	880 866	38	23	-	1,0	3,5
Fruits (excl. Vin)	600 710	26	32	-	-	8,0
Stimulants	13 996	1	1	-	-	0,3
Epices	20 981	1	7	-	-	1,8
Boissons alcoolisées	1 857 132	80	90	-	1,0	20,3
Produits divers	15 573	1	1	-	-	0,3
Viande	823 141	36	213	18,0	12,0	8,3
Abats	105 537	5	14	-	2,0	-
Graisses animales et produits	41 637	2	36	4,0	-	5,0
Lait	472 618	20	36	2,0	2,0	2,5
Œufs	32 360	1	5	-	-	1,3
Poissons et Fruits de mer	137 496	6	13	2,2	0,4	0,2
Produits végétaux	9 955 738	431	2 467,0	49,0	77,0	394,5
Produits animaux (y compris poissons)	1 612 789	70	317,1	26,2	17,4	13,9
Ensemble produits	11 568 527	501	2 784,1	75,2	94,4	408,4

Comité de prévision de la situation alimentaire et nutritionnelle, 1ère session de l'année 2024 (les 14 et 15 mars 2024)



IV) BILAN ALIMENTAIRE DEFINITIF 2023-2024

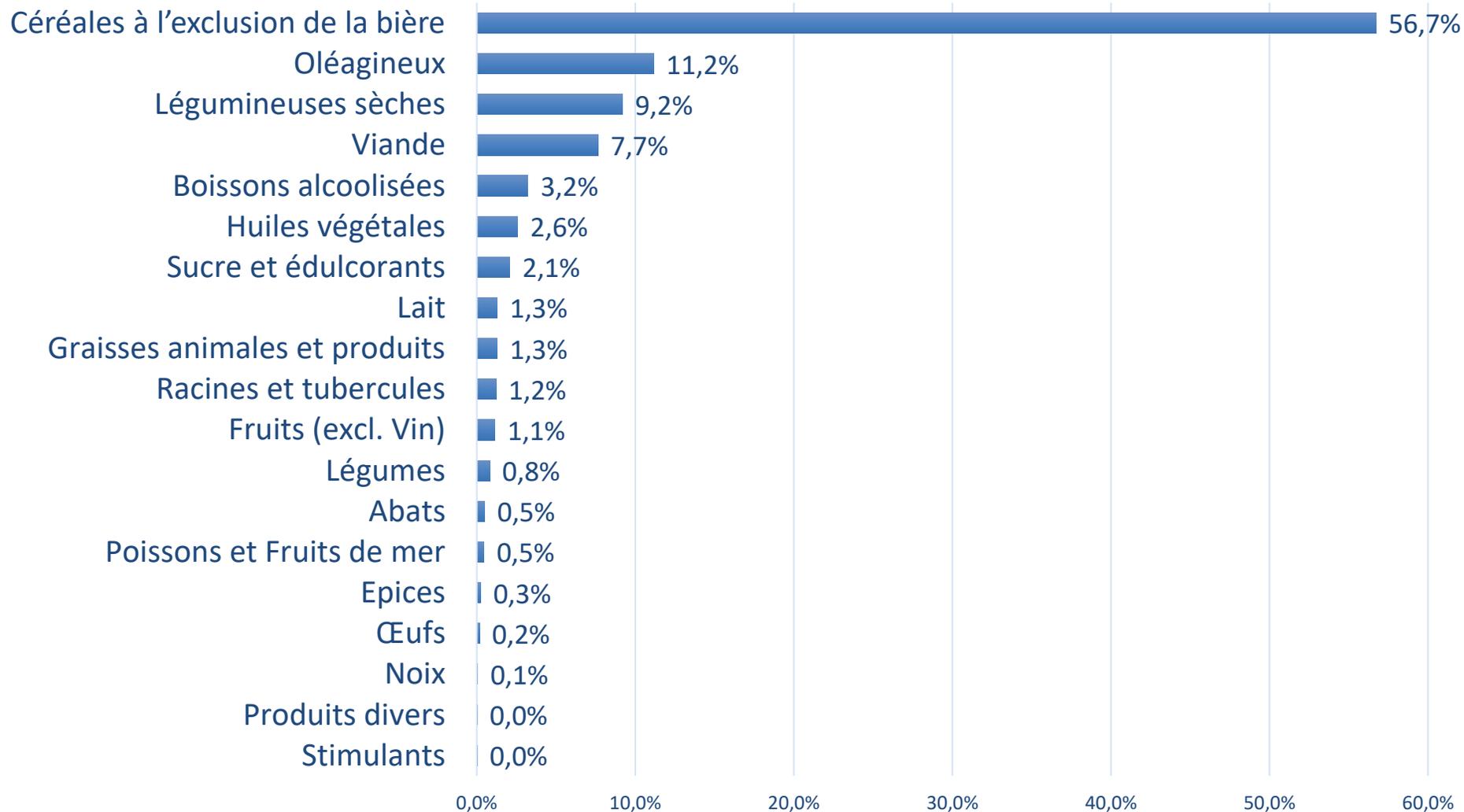
Evolution de la disponibilité énergétique alimentaire (Kcal/pers/jr)





IV) BILAN ALIMENTAIRE DEFINITIF 2023-2024

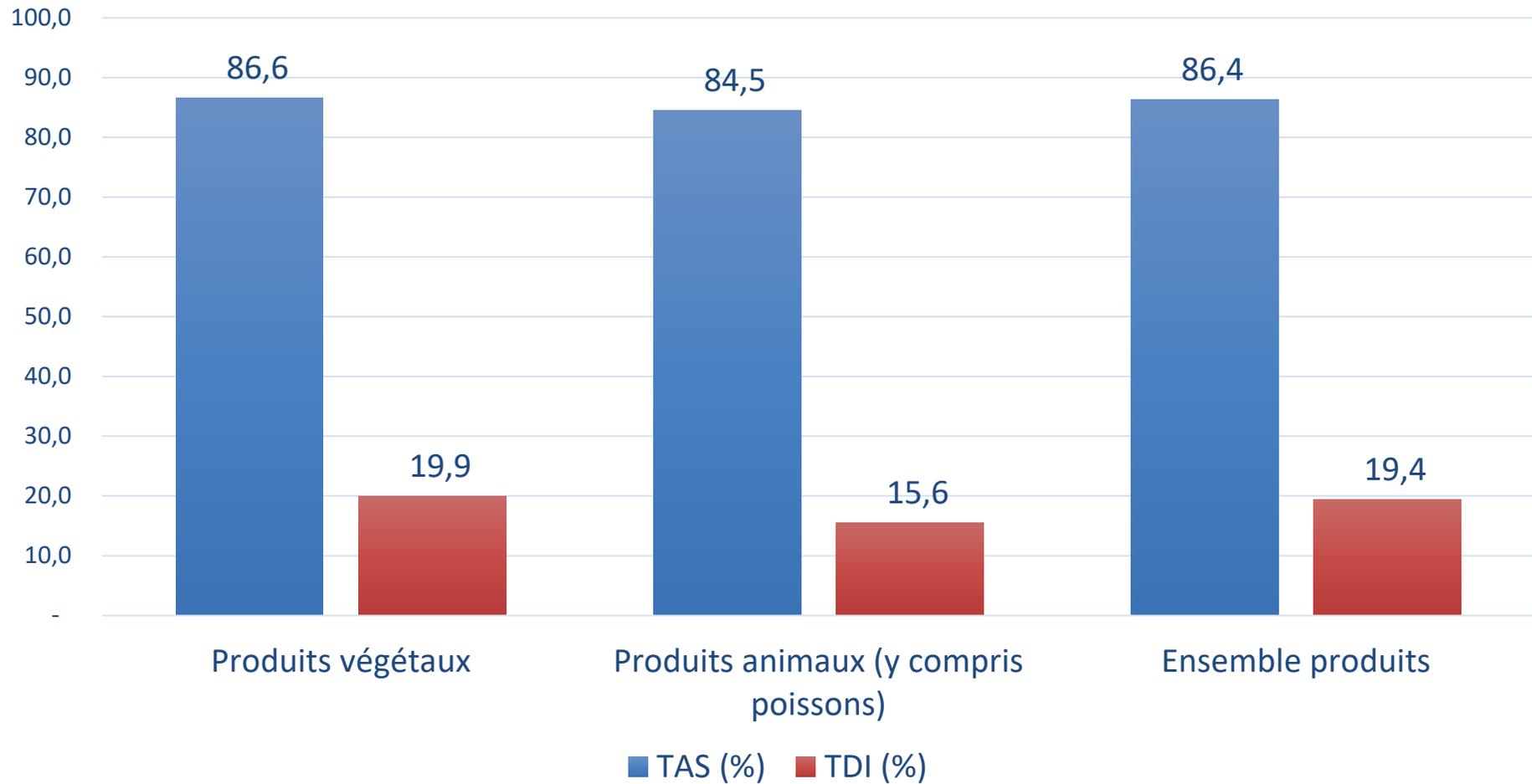
Contribution à la DEA par produit





IV) BILAN ALIMENTAIRE DEFINITIF 2023-2024

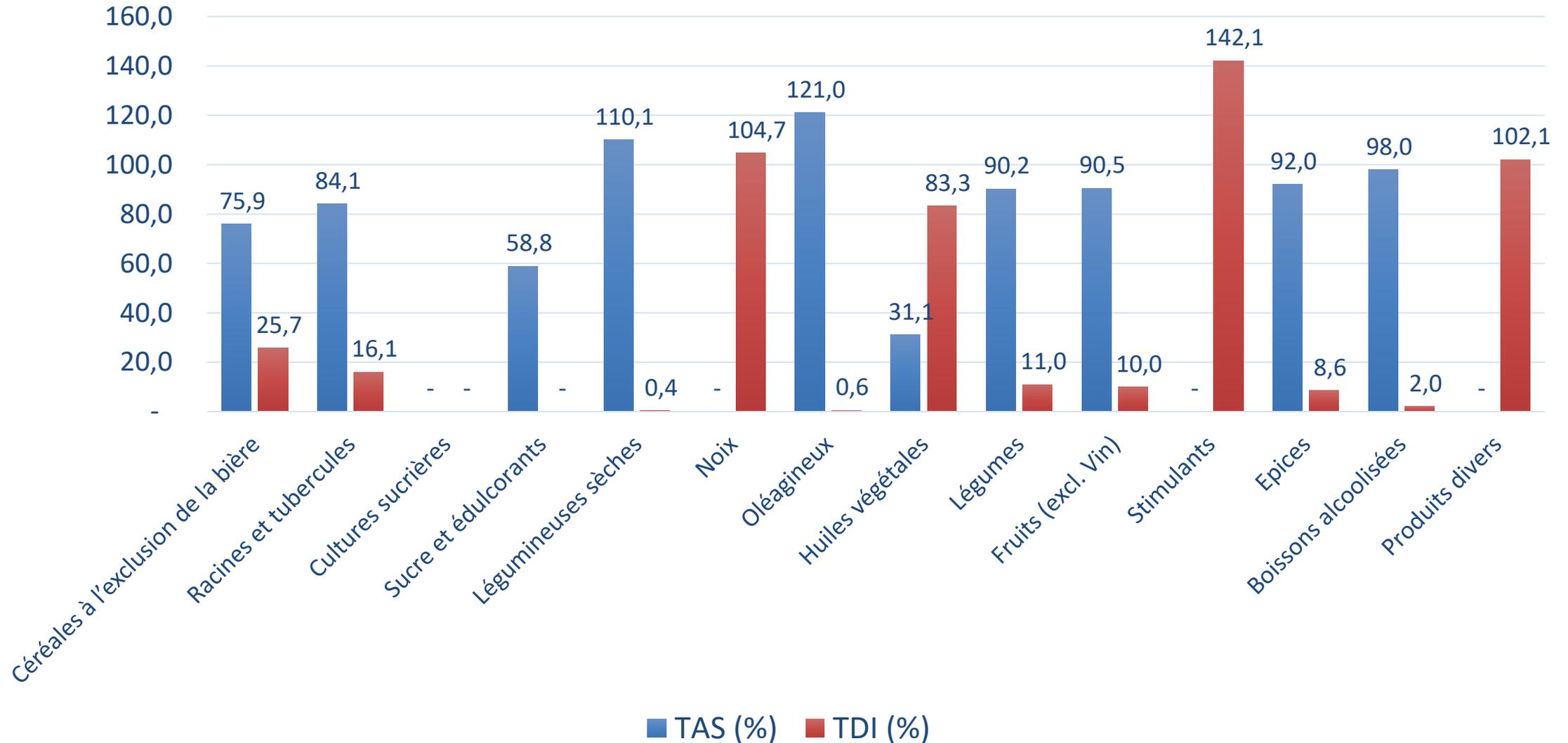
Taux d'auto-suffisance alimentaire (TAS) et Taux de dépendance aux importations (TDI) des groupes de produits (en %)





IV) BILAN ALIMENTAIRE DEFINITIF 2023-2024

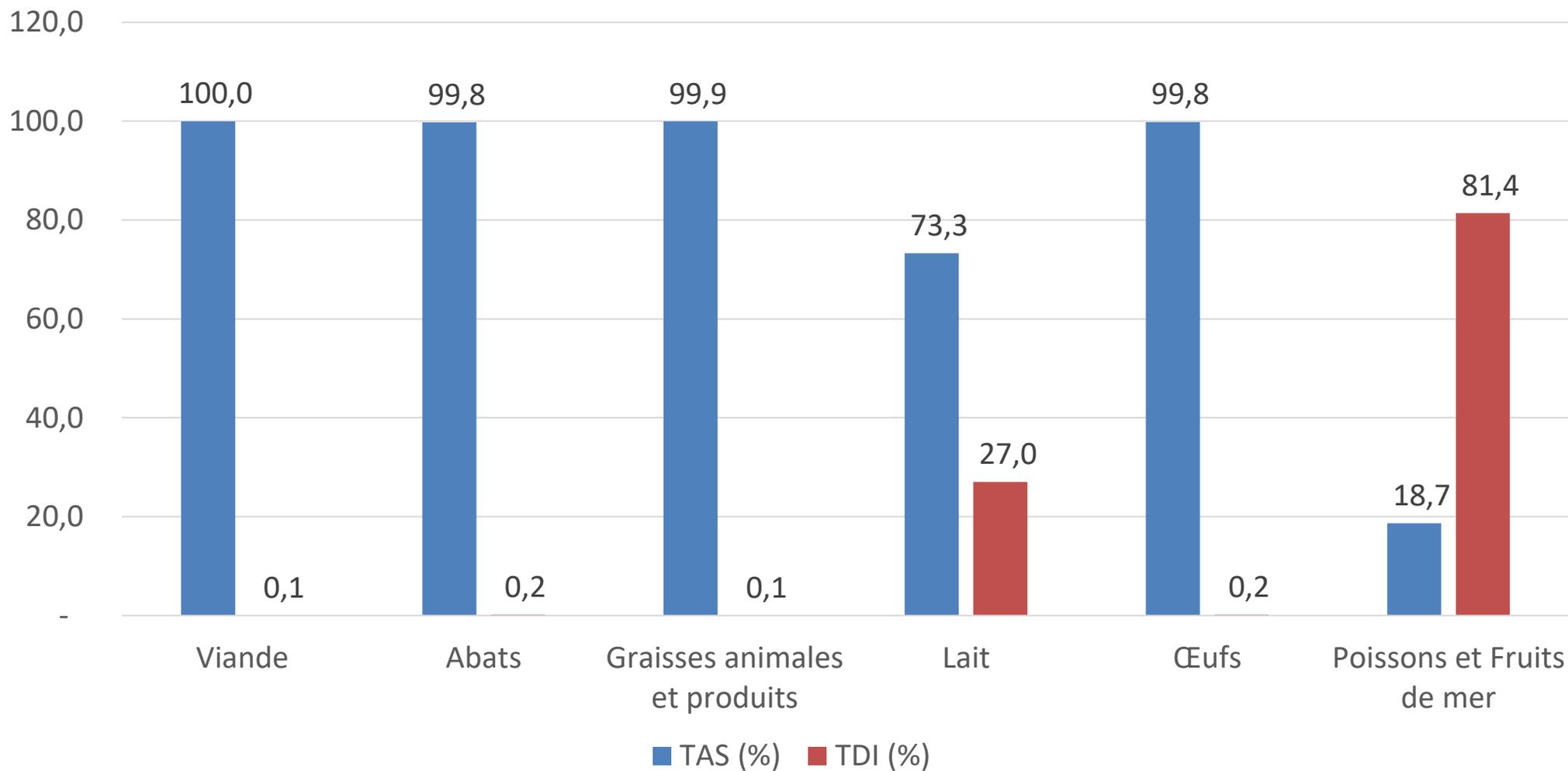
TAS et TDI des produits végétaux (en %)





IV) BILAN ALIMENTAIRE DEFINITIF 2023-2024

TAS et TDI des produits animaux (en %)



CONCLUSION



DGESS / MARAH

- Le bilan céréalier définitif 2023/2024 fait ressortir :
 - ❖ un **déficit brut de 150 705 tonnes** résultant de:
 - Un excédent brut des céréales traditionnelles (mil, maïs, sorgho et fonio) de **863 183 tonnes** ;
 - des déficits bruts de **768 302 tonnes** de riz et **245 587 tonnes** de blé
 - ❖ Les prévisions d'importations commerciales et d'aides alimentaires, déduites des prévisions d'exportations (nulles en cette année de consommation) montrent un solde positif import/export de 704 621 tonnes, dégageant un **excédent net de 553 915 tonnes** ;
 - ❖ un disponible apparent de **222 kg/hbt** ;
 - ❖ 20 provinces à des taux de couverture des besoins céréaliers déficitaires.

CONCLUSION

- L'analyse du bilan alimentaire définitif 2023/2024 révèle une disponibilité énergétique alimentaire (DEA) par personne et par jour d'environ **2 784,1 Kcal** répartis ainsi que suit : **2 467,0 Kcal ppj** pour les produits végétaux et **317,1 Kcal ppj** pour les produits animaux (dont **13,1 Kcal ppj** pour les produits halieutiques, essentiellement le poisson) ;
- Cette **disponibilité énergétique alimentaire est en baisse** par rapport à la dernière année de consommation 2022/2023. La baisse légère des productions par rapport à la campagne précédente pourrait en partie justifier cela ;
- Les produits végétaux contribuent le plus à la disponibilité énergétique alimentaire avec **88,6%**. Quant aux produits animaux, ils contribuent avec **11,4%** (dont 0,5% pour les produits halieutiques). Les **céréales** occupent la première place pour la DEA avec 56,7%. Viennent ensuite les **oléagineuses** (11,2%) et les **légumineuses** (9,2%) ;



CONCLUSION

- Les apports en protéines, lipides et glucides sont respectivement de **75,2 g/pers/jour**, **94,4 g/pers/jour** et **408,4 g/pers/jour** ;
- Il en découle que les apports en macronutriments sont de 13%, 16% et 71% respectivement pour les protéines, les lipides et les glucides ;
- Quand on considère qu'une alimentation équilibrée est composée de 10–15% de protéines, 30-35% de lipides et 50–55% de glucides, il en résulte que la ration alimentaire moyenne du burkinabé n'est pas équilibrée : une forte consommation en termes de glucides et une alimentation pauvre en lipides.





Recommandation :

- ❖ Redynamiser les ateliers d'élaboration des bilans alimentaires pour une meilleure prise en main de l'outil par les cadres des structures pourvoyeuses de données.



DGESS / MARAH

Merci



DGESS / MARAH

Questions ou commentaires?