



## LES DIMENSIONS ET LES DÉTERMINANTS DE LA SÉCURITÉ ALIMENTAIRE

Dans l'objectif de clarifier l'approche à suivre, la présente note, présente, en premier lieu, un rappel des dimensions et des indicateurs de mesure de la sécurité alimentaire recommandés par la FAO. Cette organisation évalue le niveau de la sécurité alimentaire en s'appuyant sur quatre dimensions que le Haut Commissariat des Nations Unies aux Droits de l'Homme a rapporté dans les outils relatifs au droit à l'alimentation. Ces dimensions, accompagnées d'une batterie de 28 indicateurs statistiques de mesure, occupent une place centrale dans les ODD et portent sur les axes suivants :

- La disponibilité physique des aliments, traitée principalement dans les ODD 2, 6, 12, 13, 14 et 15, évaluée par la production alimentaire et les disponibilités énergétique et protéique ;
- L'accès économique et physique aux aliments, qui est au centre des problématiques traitées surtout dans les ODD

1, 2, 8, 9 et 10, approchée par la densité du réseau de transport, le PIB par habitant, et la prévalence de la sous-alimentation et de l'insécurité alimentaire.

- La nutrition et l'utilisation des aliments, traitées en grande partie par les ODD 2, 3, 4 et 6, sont évaluées par des indicateurs de situation tels que les proportions de population ayant accès à l'eau potable et aux services d'assainissement, et des indicateurs de résultats tels que les proportions des enfants de moins de 5 ans, souffrant de l'émaciation, du retard de croissance, de l'excès pondéral, de l'obésité, et de l'insuffisance pondérale, ainsi que des indicateurs de l'obésité chez les adultes et de l'anémie chez la femme en âge de procréation.
- La stabilité de la sécurité alimentaire dans le temps, traitée directement dans l'ODD 2, évaluée par le taux de dépendance à l'égard des importations céréalières, la part des terres arables et irriguées, la valeur des importations alimentaires et la stabilité politique, ainsi que la variabilité de la production et de la disponibilité alimentaire.

## LA SITUATION DES INDICATEURS DE LA SÉCURITÉ ALIMENTAIRE AU MAROC

L'analyse de la sécurité alimentaire porte sur quelques indicateurs relatifs aux principaux produits alimentaires de base. En termes de disponibilité, deux indicateurs importants sont examinés: la production locale et les importations /exportations. Ces deux indicateurs sont disponibles pour la majorité des produits alimentaires, seulement, la date de publication reste un défi pour le suivi régulier de leur évolution. A ces indicateurs, s'ajoutent la consommation moyenne annuelle par produits comparée à la fois à la disponibilité apparente et à la consommation mondiale et on évalue les écarts. Les tableaux ci-dessous présentent les principaux indicateurs disponibles de la sécurité alimentaire recommandés par la FAO.

**Tableau 1 : Indicateurs de situation et de résultat de la sécurité alimentaire au Maroc**

Catégorie d'indicateur	Nomenclature de l'indicateur	Valeur de l'indicateur
Ressources naturelles	Superficie Agricole Utile par habitant	0,253 ha/habitant (9 millions ha au total)
	SAU Irriguée par habitant	0,044 ha/habitant : 17,7% des terres cultivées 36% : équipés économes en eau
	Eau disponible par habitant	620 m3/habitant en 2019
Infrastructure	Route : Proportion de la population vivant dans les douars situés à moins d'un kilomètre d'une route praticable	79,3% en 2017.
	Eau potable : Taux de raccordement au réseau de l'eau potable	Urbain : 100% et Rural : 97% en 2019
	Assainissement : Taux de raccordement au réseau d'assainissement liquide	Urbain : 76% , 2019 et Rural : Faible
Répartition de la richesse	Electrification : Proportion de la population ayant accès à l'électricité	Rural : 98,1% en 2018.
	PIB/Habitant	32 348 Dh/habitant en 2018
Indépendance alimentaire	Importations Alimentaires/ Exportations Totales	17% en 2019
	Importations Alimentaires/ Exportations Alimentaires	86% en 2019
Revenus	Dépenses alimentaires dans les dépenses totales des ménages	Dépenses alimentaires : 37% en 2014 (95,9% du revenu par personne sont affectés aux dépenses).
Sous alimentations	Proportion de la population n'ayant pas atteint le niveau minimal d'apport calorique	0,1% en 2014
Insécurité alimentaire	Taux de l'insécurité alimentaire sévère et modérée	25,9% en 2020
	Taux de l'insécurité alimentaire sévère	2,6% en 2020
Etat nutritionnel	Proportion des Enfants de moins de 5 ans ayant l'insuffisance pondérale	2,9% en 2018
	Proportion des Enfants de moins de 5 ans ayant le retard de croissance	15,1% en 2018
	Proportion des Enfants de moins de 5 ans ayant l'émaciation	2,6% en 2018
	Proportion des Enfants de moins de 5 ans ayant le surpoids	10,5%, en 2018

**Tableau 2 : Indicateurs d'état des lieux des produits alimentaires de base au Maroc**

Produits alimentaires	Nomenclature de l'Indicateur	Valeur de l'indicateur
<b>Céréales</b>	Production	98,2 Millions de Qx en 2018
	Importations	68 millions Qx en 2018
	Disponibilité apparente	219 Kg/habitant en 2018
	Consommation en équivalent céréale	185Kg/habitant en 2014
	Consommation du blé	145 Kg/habitant en 2014
	Taux de couverture	59 % en 2018
	Consommation mondiale	Non Disponible
	Consommation mondiale du blé	65 Kg/habitant (ESCWA) en 2014
<b>Sucre</b>	Production	349 mille tonne en 2014
	Importations	1 207 milles tonnes en 2019 1 057 milles tonnes en 2018
	Disponibilité apparente	34 Kg/habitant en 2018
	Consommation	24,8 Kg/habitant en 2014
	Taux de couverture	47% en 2017
	Consommation mondiale	25,5 Kg/habitant en 2015
<b>Huiles d'olives</b>	Production	110 milles tonnes en 2017
	Exportations	15,5 milles tonnes en 2017
	Disponibilité apparente	4 Litre/habitant en 2018
	Consommation	6,9 Litre/habitant en 2014
	Taux de couverture	1% pour l'ensemble des huiles en 2018
	Consommation mondiale	Grèce 23,1L/habitant ; Espagne 14L/habitant en 2013
<b>Viandes</b>	Production	Viandes rouges : 600 mille tonnes Viandes blanche : 720 mille tonnes en 2018
	Importations	Faible
	Disponibilité apparente	37Kg /habitant en 2018 dont 17 Kg : viandes rouges et 20 Kg : viandes blanches
	Consommation	29,6 Kg/habitant en 2014
	Taux de couverture	100% en 2018
	Consommation mondiale	42,9 Kg/habitant en 2017
<b>Lait</b>	Production	2,55 milliards de litre en 2018
	Importations produits laitiers	74 milles tonnes en 2017
	Disponibilité apparente	74 L/habitant en 2018
	Consommation en équivalent lait	59 L/habitant en 2014
	Taux de couverture	98% en 2018
	Consommation mondiale	241L/habitant Pays développés, 71L Pays en développement en 2016
<b>Œuf</b>	Production	6,6 milliards d'œufs en 2018
	Importations	Non Disponible
	Disponibilité apparente	Non Disponible
	Consommation	103 Oeufs/habitant en 2014
	Taux de couverture	100% en 2018
	Consommation mondiale	145 Oeufs/habitant en 2009 200 Oeufs/habitant en 2013 en UE
<b>Poissons</b>	Production	1,372 millions de tonnes, en 2019
	Exportation	Exportation : 50% de la production en 2019
	Disponibilité apparente	18,4 Kg/habitant en 2019
	Consommation	13,6 Kg/habitant en 2014
	Taux de couverture	100% en 2019
	Consommation mondiale	20,1Kg/habitant en 2016

## INDICATEURS DE LA SÉCURITÉ ALIMENTAIRE ET LA NUTRITION

Dans le contexte de la pandémie sanitaire Covid 19, les aspects de la sécurité alimentaire ont été touchés. En effet, les mesures du confinement conjuguées aux effets de la sécheresse ont impacté négativement les indicateurs phares de la sécurité alimentaire notamment ceux liés aux agriculteurs, aux consommateurs et au marché de l'emploi.

Ce dernier, le principal déterminant des revenus, a connu une réduction importante pendant le premier semestre de l'année 2020. Ainsi, entre le deuxième trimestre de 2019 et celui de 2020, l'économie marocaine a perdu 589 000 postes d'emploi, dont 520 000 en milieu rural contre 69 000 en milieu urbain. Par secteur d'activité, l'Agriculture reste le secteur le plus touché par ces pertes d'emploi avec 477 000 postes soit 81% des pertes totales.

A l'échelle de la production agricole, les paysans ont souffert de la rareté de la main d'œuvre notamment dans les

zones irriguées et les cultures sous serres ce qui a induit l'augmentation des salaires des employés occasionnels. Ces phénomènes ont limité temporairement l'accès aux facteurs de production et aux ressources. Par ailleurs, l'accès des ménages à l'alimentation a été touché également (perte d'emploi, réduction des revenus, restrictions sur la mobilité de la population, etc). Du côté de la disponibilité, les mesures prises ont permis d'assurer l'approvisionnement continu des marchés en produits alimentaires. Ce constat a été approuvé par les résultats de l'enquête relative au COVID 19, que le HCP a réalisée en 2020, puisque 93% des ménages ont déclaré la disponibilité des produits alimentaires de base au cours du confinement en quantités suffisantes.

Globalement, en l'absence de statistiques précises, on estime que les indicateurs de la sécurité alimentaire impactés, concernent les revenus, la pauvreté, la proportion des enfants souffrant de la malnutrition et l'augmentation des risques chez les personnes vulnérables.



## PISTES DE PROMOTION DES STATISTIQUES DE LA SÉCURITÉ ALIMENTAIRE AU MAROC

L'analyse de la situation de la sécurité alimentaire, à travers l'examen des indicateurs relatifs à ses quatre dimensions, dans un contexte caractérisé par l'impact du Covid-19 conjugué aux effets de la sécheresse a permis de mettre en exergue les avancées réalisées par le système statistique national et de soulever ses défis.

En effet, la réalisation des enquêtes spécifiques ou touchant partiellement les aspects de la sécurité alimentaire, en l'occurrence les enquêtes réalisées par le HCP durant le premier semestre de 2020 telles que FIES, COVID, conjoncture des ménages et des entreprises, l'emploi et autres enquêtes, ont permis de mieux éclairer la situation alimentaire et le comportement de la population vis-à-vis les aspects de la sécurité alimentaire dans une telle situation.

Par ailleurs, le manque de statistiques spécifiques à quelques aspects de la sécurité alimentaire pour éclairer les décideurs, rend le système statistique national au centre des priorités.

En effet, il est temps de renforcer la recherche scientifique et la coordination entre les différents producteurs des statistiques pour les centraliser au niveau national afin d'élaborer les indicateurs demandés par les différentes instances, de construire un indicateur composite unique pour évaluer la sécurité alimentaire et la nutrition, d'élaborer le premier bilan alimentaire et la première table de composition alimentaire, et d'enrichir le système statistique par de nouvelles approches et enquêtes spécifiques.

## CONCLUSION

Le Maroc, à l'instar de nombreux pays, a intégré le droit universel à l'alimentation, dans son cadre institutionnel. L'objectif étant de garantir l'alimentation aux citoyens, ainsi que les mesures spécifiques pour l'amélioration de la sécurité alimentaire, d'une façon durable et non seulement en cas de crise et de catastrophe. Cet intérêt passe au-delà des frontières marocaines, aux pays voisins et amis confrontés à des crises.

Grâce au suivi de la mise en œuvre des ODD, le système statistique national, a connu des améliorations importantes en termes de production de nouveaux indicateurs. Ces derniers ont permis d'améliorer le classement du Maroc dans certains aspects de la sécurité alimentaire. Ces améliorations ont été présentées aux Nations Unies, dans le cadre du rapport national volontaire 2020 sur la mise en œuvre des ODD.