

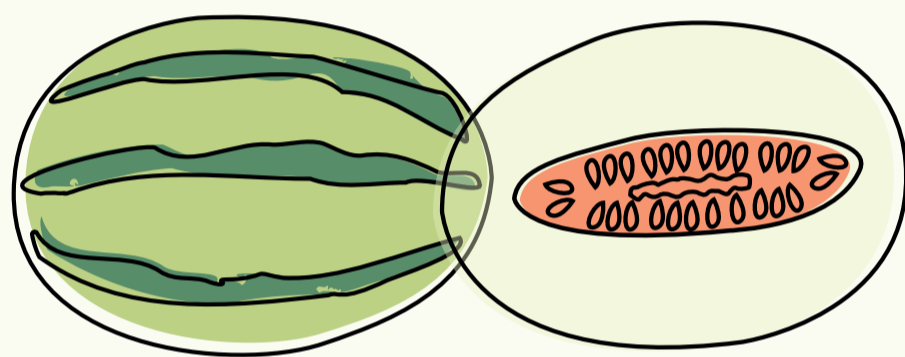
# OUVVRONS LE MELON

L'impact des pertes alimentaires au Sénégal  
dans la production de cultures dédiées à  
l'exportation vers les pays du Nord Global

Un projet de la Fondation Espigoladors  
en collaboration avec la ONGD CERAI



Et le support de:



Notre système agroalimentaire mondialisé et industrialisé gaspille 1 300 000 kg de nourriture par an, un chiffre qui représente un tiers de ce qui est produit dans le monde pour la consommation humaine et qui augmente à chaque nouvelle étude sur le problème.

À la Fondation Espigoladors, nous nous efforçons d'inverser cette situation, principalement en mettant en lumière ce qui se passe dans le secteur primaire. Jour après jour, nous constatons que des tonnes de fruits et légumes parfaitement comestibles sont laissés sans débouché commercial dans les champs, pour des raisons le plus souvent indépendantes à la volonté des agriculteurs eux-mêmes. Comprendons les causes principales comme les exigences esthétiques du marché ou l'absence d'acheteurs à un prix équitable, pour ne citer que quelques exemples.

Si le système agroalimentaire est l'un des principaux responsables des émissions de CO<sub>2</sub> dans l'atmosphère, il est encore plus alarmant que, dans un contexte de crise climatique, des ressources naturelles soient utilisées pour produire des aliments qui ne se retrouvent dans aucune assiette.

À cela s'ajoute le gaspillage des ressources humaines et économiques, et le paradoxe éthique que ces chiffres —ceux du gaspillage— coexistent avec des taux élevés d'insécurité alimentaire dans le monde.

L'étude *Ouvrons le melon: l'impact des pertes alimentaires au Sénégal dans la production de cultures dédiées à l'exportation vers les pays du Nord Global* a pour but d'approfondir cette question en étudiant l'impact des pertes alimentaires au Sénégal sur la production de cultures destinées à l'exportation vers l'Europe. Nous avons élargi notre champ de recherche sur les pertes alimentaires dans une perspective de justice sociale et mondiale.

Nous nous sommes rendus au Sénégal, conjointement avec la ONGD CERAI, pour sensibiliser aux impacts sociaux et environnementaux des pertes et du gaspillage lors de la production et de la distribution des récoltes destinées à l'exportation vers les pays du Nord. Ce travail nous a également permis de mettre en lumière d'autres violations des droits de l'homme et le coût écologique élevé du système alimentaire actuel pour les pays du Sud.

À cette fin, nous nous sommes concentrés sur la monoculture du melon, un exemple paradigmatique puisqu'il s'agit du principal produit agricole importé en Espagne depuis le Sénégal pour approvisionner le marché au-delà de la saisonnalité locale. Un marché basé sur l'"utopie" d'une offre illimitée de produits disponibles tout au long de l'année. Une fausse utopie totalement déconnectée de ses limites écologiques et de vulnérabilisation des droits qui peuvent en découler.

Le modèle de consommation délocalisé des pays du Nord fait des ravages. Quelles sont les réalités qui se cachent derrière les aliments kilométriques que nous consommons ?

Qu'advient-il de toute la nourriture jetée dans les pays du Sud ? Quelles autres utopies sont possibles pour parvenir à un système agro-alimentaire plus durable qui défende la souveraineté alimentaire des territoires ?

## Ouvrons le melon.

RAPPORT COMPLET DISPONIBLE SUR :  
**ESPIGOLADORS.COM** →

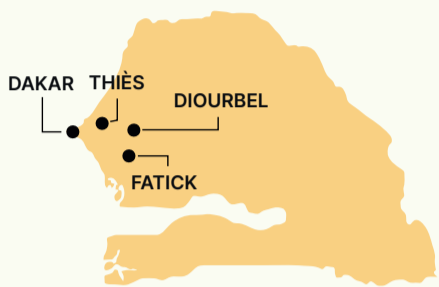


# OUVRONS LE MELON

L'impact des pertes alimentaires au Sénégal dans la production de cultures dédiées à l'exportation vers les pays du Nord Global

## MÉTHODOLOGIE

ÉTUDE DE TERRAIN AU SÉNÉGAL (mai 2023)



### VISITES SUR LE TERRAIN

- 11 visites d'exploitations (dont 8 agroécologiques)
- 3 visites d'ateliers de transformation alimentaire
- 2 visites de marchés d'import et d'export de fruits et légumes à Dakar
- 3 chaînes multinationales de grande distribution

### ENTRETIENS

avec différents acteurs du secteur du développement rural et agricole au Sénégal

**35 personnes interviewées**



## VERS DE NOUVEAUX IMAGINAIRES ET UTOPIES

### INITIATIVES ET MOBILISATION POUR LA TRANSITION AGROÉCOLOGIQUE AU SÉNÉGAL

Vers une production alimentaire durable qui respecte les écosystèmes et les agricultrices et les agriculteurs.

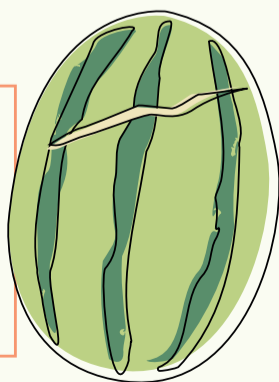
Pour réduire la dépendance du pays à l'égard du commerce international et promouvoir l'autosuffisance alimentaire de ses communautés.

## IMPACTS DIRECTS ET INDIRECTS

DES PERTES ALIMENTAIRES ET AUTRES ATTEINTES DU SYSTÈME AGROALIMENTAIRE MONDIALISÉ DANS LES TERRITOIRES DU SUD

### IMPACT ÉCONOMIQUE

Diminution des revenus de l'agriculture familiale, concurrence inégale sur le marché local.



### IMPACTS ENVIRONNEMENTAUX

Consommation d'eau et stress hydrique, dégradation des sols, pollution des ressources et émissions de gaz à effet de serre.

### IMPACT SOCIAL

Appauvrissement du monde rural, changement des habitudes alimentaires, accaparement des terres, mouvements migratoires.

## SÉNÉGAL, PARADIGME DES SYSTÈMES ALIMENTAIRES INJUSTES

42% des foyers souffrent d'une sécurité alimentaire précaire. (WFP, 2014)

36% des exportations du pays correspondent à des produits agricoles, en valeur total, en 2013. (MAAF, 2015)

Le Sénégal fait partie des 20 pays les moins développés du monde (IDH 0,512). (UNDP, 2020)

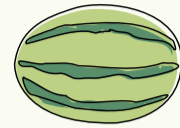
21% de la nourriture consommée au Sénégal provient des importations en 2022. (Banque Mondiale, 2022)

Le port de Dakar est l'un des trois plus importants d'Afrique de l'Ouest.

**LE MELON, PROTAGONISTE DES LIENS COMMERCIAUX ENTRE SÉNÉGAL ET ESPAGNE**

INSÉCURITÉ ALIMENTAIRE

DEPENDANCE AU COMMERCE INTERNATIONAL



### LE VOYAGE DU MELON DU SUD GLOBAL AU NORD GLOBAL

Principal produit horto-fruicicole importé depuis le Sénégal vers l'Espagne (variété Piel de Sapo). (OEC, 2021)

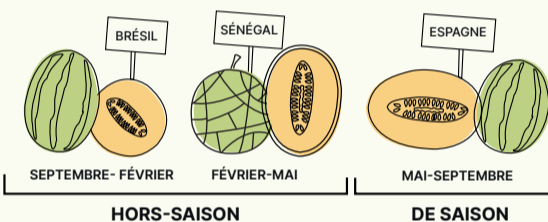
A lui seul, le melon représente 11,5% des exportations sénégalaises vers l'Espagne. (MAPA, 2021)

En 2023 s'est ouverte une nouvelle ligne maritime entre Valence et Dakar. Le temps de voyage est de 6 jours. (MSC, 2023)

**L'ESPAGNE EST LE PLUS GRAND IMPORTATEUR DE MELON EN EUROPE, ET, EN MÊME TEMPS, LE SECOND PLUS GRAND EXPORTATEUR DE MELON AU NIVEAU MONDIAL**

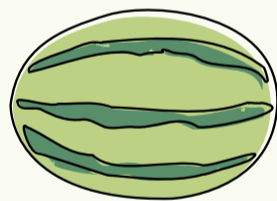
337.000.000 kg de melons sont exportés chaque année d'Espagne vers d'autres pays de l'UE, chiffres de 2022. (Hortinfo, 2023)

En 2021, l'Espagne a acheté à d'autres pays près de 100 millions de kg de melons, principalement venus du Brésil et du Sénégal. (MAPA, 2021)



Les importations permettent de compléter le manque de production nationale et ainsi de permettre aux entreprises de vente de fruits et légumes de retarder ou d'avancer leur sortie sur le marché.

## L'EMPREINTE DU MELON



### EMPREINTE HYDRIQUE

Pour produire 1 kilo de melon il faut 250 à 350 litres d'eau. (Water Footprint Calculator, 2022)

### RÉSIDUS CHIMIQUES

Pour l'usage d'engrais et de pesticides. (Deluzarche, 2019).

### EMPREINTE CARBONE

1.3 kg de CO<sub>2</sub> émis pour 1 kg de melon. (CarbonCloud, 2023)

### EMPREINTE PLASTIQUE

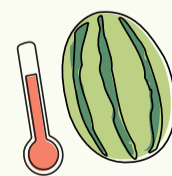
Matériel hautement utilisé pour faire les tunnels de forçage et éviter les « mauvaises herbes ». (Comité français de plastique dans l'agriculture, n.d)

**50% DE PERTES DANS LES CHAMPS**

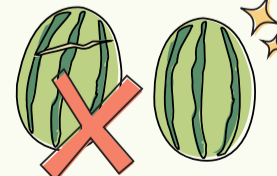
“Les melons qui restent dans les champs représentent à peu près la moitié de la production. Il y a des melons endommagés, des melons tachés, de melons pourris. Aussi, à la fin de la campagne de récolte, il y a des melons qui ne sont pas encore arrivés à maturité. Tous ceux-là restent dans les champs. Durant chaque campagne on réalise deux à trois récoltes. Ceux qui ne sont pas récupérés restent ici. On ne les utilise pas.”

Entretien avec un ancien travailleur d'une entreprise espagnole de production et d'exportation de melons et pastèques dans le département de M'bour

### POURQUOI DES MELONS COMESTIBLES RESTENT DANS LES CHAMPS



Fragilité face aux températures extrêmes.



Critères esthétiques exigeants du commerce international.



Manque d'infrastructures de stockage.



Nuisibles, maladies et produits chimiques.



Prévention des dommages possibles durant le transport.



Manque d'alternatives de commercialisation ou de transformation alimentaire.

## RÉFÉRENCES BIBLIOGRAPHIQUES

WFP. (2014). Analyse Globale de la Vulnérabilité, de la Sécurité Alimentaire et de la Nutrition (AGV-SAN). <https://rb.gy/wyrxf>  
 UNDP (2020). Rapport sur le développement humain: Sénégal. <https://rb.gy/yujwhz>  
 Ministère de l'agriculture et de la souveraineté alimentaire. (2015). Les politiques agricoles à travers le monde, quelques exemples. <https://rb.gy/30dlf2>  
 Banque Mondiale. (2022). World Development Indicators: Structure of merchandise imports. <https://rb.gy/sb80mp>  
 MAPA (2021). Melón y sandía: análisis de campaña 2021. <https://rb.gy/ucnd01>

Diario Digital de Actualidad Hortofrutícola. (2023). España pierde el liderato en la exportación mundial de melón en favor de Guatemala. <https://rb.gy/a9k2ro>  
 MSC (2023). MSC is ready to ship melons from Senegal. <https://rb.gy/5j821i>  
 Melons. OEC.world [online]. 2021. <https://rb.gy/v2u6as>  
 WATER FOOTPRINT OF FOOD GUIDE. Water Footprint Calculator. <https://rb.gy/bolkwg>  
 DELUZARCHE, Céline. Ces fruits et légumes nocifs pour l'environnement. 2019. <https://rb.gy/87nf18>  
 CARBONCLOUD. Canteloup (melon), whole fruit, SE. 2023. <https://shorturl.at/fABHY>  
 COMITÉ FRANÇAIS DES PLASTIQUES DANS L'AGRICULTURE. Plasticulture et production végétale agricole. n.d. <https://shorturl.at/coEU4>