



GAZA
PALESTINE

**DIAGNOSTIC DE
DURABILITÉ DU SYSTÈME
ALIMENTAIRE**

Juin 2023

Rédigé par Let's Food

CONTEXTE ET OBJECTIFS

CONTEXTE

- Dans un monde aux ressources limitées et à la population en constante augmentation, l'alimentation est un enjeu essentiel. La transition vers des pratiques agricoles et alimentaires plus durables et équitables - indispensable pour la préservation de la biodiversité et l'adaptation au réchauffement climatique - doit être envisagée à la fois localement et globalement. Renforcer la durabilité alimentaire est un défi qui doit être abordé de manière systémique, en prenant en compte tous les acteurs et composantes des systèmes alimentaires. Les autorités locales et les gouvernements doivent s'emparer de cette transition pour construire des territoires producteurs d'aliments avec les acteurs du système alimentaire et ainsi garantir l'accès de tous à une alimentation de qualité.
- Bien que les villes du monde entier commencent progressivement à se saisir de la question alimentaire et communiquent de plus en plus sur les actions publiques, privées ou associatives en cours, il existe encore peu d'informations sur les politiques publiques et les initiatives locales en faveur de systèmes alimentaires durables dans les villes méditerranéennes.

LET'S FOOD

- Let's Food est une association française qui a pour objectif de soutenir les territoires dans la construction de systèmes alimentaires durables et résilients grâce à la coopération territoriale et à l'échange de bonnes pratiques aux niveaux local, national et international.
- L'association poursuit trois objectifs spécifiques :
 - Soutenir le développement de politiques alimentaires locales durables en France et dans le monde entier.
 - Promouvoir et mettre en œuvre le partage de connaissances et d'initiatives entre les différents acteurs du système alimentaire afin d'accélérer la transition alimentaire et agroécologique à l'échelle mondiale.
 - Sensibiliser et former sur les systèmes alimentaires territoriaux durables afin de renforcer les compétences nécessaires à la mise en place de politiques alimentaires durables.

MÉTHODOLOGIE DE DIAGNOSTIC DE DURABILITÉ D'UN SYSTÈME ALIMENTAIRE

L'association française Let's Food a développé une méthodologie pour analyser la durabilité d'un système alimentaire. Celle-ci s'appuie sur la définition de Nicolas Bricas, construite à partir des définitions proposées par la FAO, Bioversity International et IPES Food (2015) :

"Les systèmes alimentaires durables :

- Protègent l'environnement sans épuiser les ressources non renouvelables et la biodiversité, et sans polluer ;
- Assurent à tous l'accès à une alimentation suffisante, sûre, nutritive et culturellement acceptable ;
- Reposent sur un système économique inclusif qui crée des emplois pour tous et réduit les inégalités de pouvoir pour une répartition équitable de la valeur ajoutée ;
- Favorisent la cohésion sociale et le respect de la diversité ;
- Rétablissent la confiance dans le système et permettent aux citoyens de participer à son évolution."

La méthodologie proposée vise à analyser les liens au sein de la chaîne de valeur à la lumière des dimensions du développement durable afin d'identifier les principaux défis.

GAZA

PALESTINE

5,3 million d'habitants
pour 6 020 km²

- Démocratie parlementaire fondée sur le pluralisme politique.
- L'Autorité palestinienne règne sur la Cisjordanie et le Hamas sur Gaza depuis les élections de 2006.

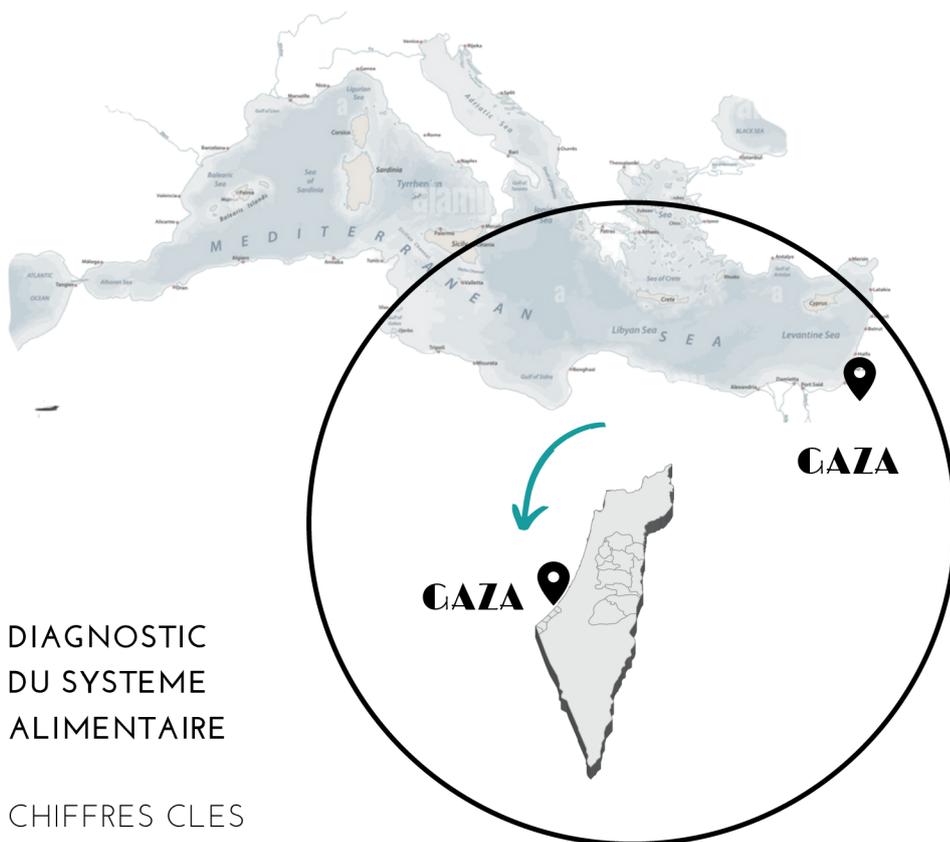
LA BANDE DE GAZA

2,2 millions (1) d'habitants
pour 365 km² (3)

GAZA

590 481 habitants pour 45
km² (7)

* Le Hamas est un groupe nationaliste islamique (considéré terroriste par certains pays) qui est issu de la 1ère intifada en 1987 - il s'est développé pour devenir une organisation politique indépendante. Depuis les élections de 2007 remportées par le Hamas, la Bande de Gaza est sous leur contrôle effectif. Le Hamas participe aux dissensions politiques internes palestiniennes car il incarne une opposition dure, conservatrice. Israël et les États-Unis considèrent le Hamas comme un groupe terroriste : d'où le blocus, en place depuis 2007, qui est justifié par des arguments sécuritaires mais aussi pour rendre les conditions de vie difficile dans la bande de Gaza et inciter une désolidarisation populaire.



DIAGNOSTIC DU SYSTEME ALIMENTAIRE

CHIFFRES CLES

La ville de Gaza se trouve au centre Nord de la bande de Gaza, région palestinienne bordant la mer Méditerranée, et dont les principaux pays frontaliers sont l'Égypte au sud et l'Israël au nord et à l'est. La situation socio-économique du pays s'effondre depuis les élections de 2007 : face à l'arrivée au pouvoir du Hamas (Le Hamas est un groupe nationaliste islamique considéré terroriste par certains pays), Israël a initié un blocus total.

I. La sécurité alimentaire menacée par la crise géopolitique et l'accès limité à la terre

Nous avons ciblé 4 enjeux : l'autonomie et la résilience alimentaire du territoire et l'accès physique, économique, financier et cognitif à une alimentation de qualité

- Taux d'insécurité alimentaire à Gaza : 64,4 % (2022) (20) ;
- Taux de chômage à Gaza : 47 % (2022) (20) ;
- Taux de pauvreté à Gaza : 59 % (2022) (20) ;
- Part de la population de Gaza qui vit de l'aide humanitaire : 80 % (2022) (20) ;
- Conséquences du conflit Ukraine-Russie : augmentation des prix de la farine de blé de 36 % et du fourrage de 35 à 40 % (2022) (20) ;
- 35 % des terres agricoles de Gaza et 85 % de ses eaux de pêche totalement ou partiellement inaccessibles en raison de l'occupation (2011) (23).

Depuis le blocus de 2007, les habitants de la ville de Gaza subissent les conséquences d'une crise géopolitique régionale. En effet, le marché intérieur est touché par diverses restrictions - circulation des biens et des personnes, services agricoles ou accès à la terre et aux ressources naturelles - et les explosions chroniques de violence ont atteint un niveau record. La contribution de l'agriculture au PIB a atteint 3,8 % en 2014 (18), mais elle diminue régulièrement depuis 1967 en raison de l'expansion territoriale d'Israël et du contrôle sur des morceaux fragmentés de territoires palestiniens. Sur terre, le mur de séparation et les restrictions limitent la capacité des Palestiniens à atteindre les zones agricoles fertiles que l'on trouve dans les zones à accès restreint et en mer, les pêcheurs maritimes ont un accès limité à 6 milles marins (16). Par conséquent, la ville dépend fortement des importations contrôlées par Israël et connaît un déficit structurel entre sa consommation alimentaire totale et sa production. Les habitants de Gaza font leurs choix nutritionnels en fonction de leur faible pouvoir d'achat et ne peuvent pas avoir la liberté de choisir des produits de qualité. Cette situation a conduit au développement de mauvaises habitudes de consommation alimentaire, car la plupart des aliments provenant de l'aide humanitaire ont une qualité et une diversité limitée (35). Certains Palestiniens se tournent vers l'agriculture urbaine pour améliorer la résilience de leurs moyens de subsistance en cas de crise.



AHMED SOURANI

"Il y a deux politiques et stratégies ministérielles pour le développement agricole (Gaza et BM) qui doivent être plus cohérentes pour répondre aux défis existants sur le terrain. De plus, nous avons environ 100 ONG internationales : elles mènent principalement des actions d'urgence. Il est nécessaire de renforcer les liens entre les actions humanitaires pour le développement et la structuration du système alimentaire local. Pour ce faire, nous devons renforcer la coordination des différents acteurs du système alimentaire. Avec le GUPAP, nous apportons un soutien aux municipalités, nous voulons qu'elles comprennent leur rôle dans le système alimentaire local. Elles doivent adapter des politiques et des stratégies régénératrices qui contribuent à renforcer la résilience et la durabilité du système alimentaire urbain en plus de leurs services de base traditionnels existants."

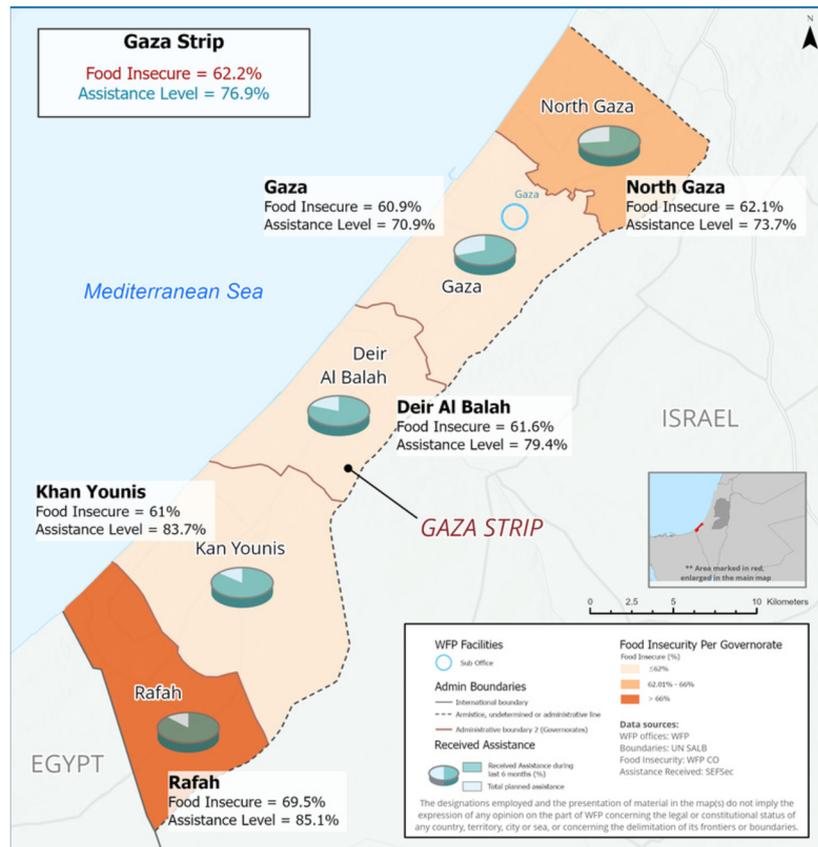
Ahmed Sourani, Co-fondateur et Coordinateur Général de la Plateforme Agricole Urbaine et Périurbaine de Gaza (GUPAP)

MOHAMMED AL SHAQRA

« Le conflit israélo-palestinien a un impact très important sur notre système alimentaire, notamment en ce qui concerne l'accès aux terres agricoles pour les producteurs de Gaza. Par accès, j'entends la possibilité de se rendre physiquement sur leurs parcelles agricoles pour s'occuper des cultures : la grande majorité des terres agricoles de Gaza se situe dans la zone tampon entre Gaza et Israël. L'accès est restreint pour des raisons de sécurité : parfois la zone est fermée du jour au lendemain, sans que l'on sache pour combien de temps (1 jour, 2 semaines, 4 mois). La même chose se produit avec la pêche et l'accès restreint et instable à la mer pour les pêcheurs. Cela impacte directement la viabilité de leurs moyens de production. »

Mohammed Al Shaqra, Unité de coopération internationale, Municipalité de Gaza

Insécurité alimentaire et assistance humanitaire sur la bande de Gaza (PAM)



II. Des initiatives locales pour relancer une agriculture en déprise

Nous avons ciblé 3 enjeux : la production agricole et alimentaire, la transformation alimentaire et la distribution alimentaire.

- Principales productions agricoles : arbres fruitiers (olives, vignes, agrumes, amandes, figues), grandes cultures et légumes (31) ;
- Taille moyenne d'une exploitation agricole : 18,6 dounam (1,9 ha) (2004) (31) ;
- Contribution de l'agriculture à l'emploi : 5,4 % (2017) (31) ;
- Contribution du secteur agricole au PIB : 3,8 % (2017) (31) ;
- Part des terres agricoles inaccessibles pour des raisons géopolitiques : 46 % (31) ;
- Évolution du nombre de pêcheurs : - 66 % entre 2000 et 2010 (38).

À ce jour, les restrictions ont rendu impossible l'augmentation de la production agricole et alimentaire. L'économie locale souffre directement du blocus qui a presque complètement interdit les exportations et restreint sévèrement toutes sortes d'importations. En parallèle, on assiste à une destruction systématique des infrastructures (abris pour animaux, puits d'eau, systèmes d'irrigation, structures résidentielles), une vandalisation des sources d'eau, un nivellement des terres, le refus d'accès à l'eau ou encore des arbres productifs déracinés. Environ 2,5 millions d'arbres fruitiers ont été déracinés depuis 1967 (16). D'autre part, Israël interdit les articles considérés comme à double usage, ce qui empêche l'accès à des engrais efficaces et endommage davantage la productivité et la durabilité du système alimentaire local. L'industrie de la pêche est inexistante parce que les pêcheurs ne peuvent pêcher que dans une zone de 6 à 11 milles marins. Le bétail est improductif en raison de l'indisponibilité de fourrage qualitatif, en particulier pendant la saison sèche, étant apporté d'Israël (16). Malgré tout, des ONG locales comme la Gaza Urban & Peri-urban Agriculture Platform (GUPAP) aident les entrepreneurs agricoles - en particulier les femmes - dans le développement de leurs entreprises alimentaires : au cours des trois dernières années, plus de 100 femmes ont été soutenues pour leur permettre d'obtenir des labels de qualité, une formation et/ou un accès aux marchés locaux (35). En outre, le GUPAP a contribué à la création du Forum des femmes agripreneuses urbaines (UWAF) en tant qu'espace communautaire pour la défense des droits, l'influence sur les politiques et le partage d'expériences



MOHAMMED EL SHATALI

"Access to water in Gaza is very problematic: the location of the territory and the nature of the soil lead to salinisation of the water contained in the water tables. Without a treatment unit, the use of this salty water in agriculture leads to a drop in agricultural yields. Furthermore, while Gaza should be able to capture some of the rainwater that floods the east of the territory, Israel sometimes collects this water before it can reach the Palestinian Territory. The effects of climate change increase this vulnerability to water access. There is a need to develop rainwater harvesting and salt water treatment systems."

Mohammed El Shatali,
Agribusiness Consultant

COMPÉTENCES

Municipalité de Gaza :

- Agriculture
- Eau et assainissement
- Action sociale et santé
- Interventions dans le domaine économique
- Aménagement du territoire
- Action culturelle
- Marché central
- Gestion des déchets solides

III. Des terres polluées par les conflits et l'industrie

Nous avons ciblé 3 enjeux : la production agricole et alimentaire, la transformation alimentaire et la distribution alimentaire.

- Affectation de l'eau : 92,9 millions de m³ à usage domestique et 86 millions de m³ à l'agriculture (2011) (16) ;
- Quantités d'eaux non traitées rejetées dans les cours d'eau : 103 millions m³/an (2010) (16)
- Surcoût des produits biologiques par rapport aux produits issus de l'agriculture conventionnelle : 25 % (2014) (28).

Les agriculteurs de Gaza ne sont pas autorisés à importer des engrais très concentrés et certains composés chimiques comme le nitrate d'ammonium sont totalement interdits. Les alternatives auxquelles ils ont accès sont coûteuses et inefficaces, ce qui entraîne des sols déséquilibrés, la réduction de la productivité agricole et l'augmentation des coûts de production (16). En outre, ils doivent gérer les rejets d'eaux usées, la pulvérisation de pesticides, les rejets industriels, solides et toxiques des forces israéliennes sur leurs terres (33). L'eau devient rare, notamment car l'aquifère de Gaza montre des taux de salinité élevés et devient ainsi impropre à la consommation domestique et à l'utilisation agricole. Il y a un manque d'infrastructures de traitement des eaux usées en raison du contrôle israélien sur les permis de construction et les importations de matériaux essentiels (16) (31). L'accumulation de déchets solides et le non-traitement des dépotoirs sauvages ont conduit à la contamination des sols et des sources d'eau. 440 000 tonnes de déchets alimentaires et agricoles sont produits chaque année (25) qui pourraient être transformés en compost pour faciliter la régénération des sols tout en réduisant les coûts des agriculteurs et atteindre les marchés d'exportation. Concernant les aliments biologiques, les produits sont 25 % plus chers que leurs homologues classiques, ce qui réduit l'accès pour la plupart des consommateurs. Il existe un intérêt pour l'agriculture biologique parce qu'ils allègent la dépendance extérieure tout en restaurant les ressources naturelles, mais la situation socio-économique ne permet pas à la population de l'acheter et aux agriculteurs de vivre de manière durable (37). Les produits biologiques sont alors vendus au même prix que les produits conventionnels. Les agriculteurs ne bénéficient donc pas de la valeur ajoutée associée (29).

IV. Des moyens limités, mais une volonté de la municipalité de développer l'agriculture locale

Nous avons ciblé 4 enjeux : Mise à l'agenda politique, participation de tous à la prise de décision, cohésion sociale et coopération territoriale.

- 2018 : ajout de la compétence "agriculture" au mandat de la municipalité
- City Food System Actor Network (CFSAN) : Réseau d'acteurs du système alimentaire de Gaza, animé par le GUPAP

Les conflits entre l'Autorité palestinienne (AP) et le Hamas et la répartition de la responsabilité vis-à-vis des politiques agricoles et alimentaires entre différentes entités (Ministère de l'Agriculture, de l'Économie, Autorité palestinienne de l'eau) impliquent des difficultés de coordination de l'action publique, notamment en faveur d'un système alimentaire durable. Par ailleurs, la Palestine dispose de 2 ministères de l'Agriculture du fait de la séparation entre la Cisjordanie et la bande de Gaza (35). Enfin, les approches transversales autour de l'alimentation sont difficiles à mettre en place du fait d'un manque de moyens : le budget du ministère de l'Agriculture représente 1 % du budget total (31). Les ONG internationales, nombreuses sur la bande de Gaza, compensent l'inaction des pouvoirs publics (31). Elles travaillent étroitement avec les agriculteurs palestiniens : il s'agit souvent d'actions qui visent à répondre à l'urgence mais qui ne permettent pas la structuration de filières locales fortes (35). Depuis l'attribution de la compétence agricole aux municipalités (2018), la municipalité de Gaza soutient les producteurs locaux de différentes manières : sensibilisation à la consommation de produits locaux, expérimentation de compostage pour créer une filière d'engrais naturel pour les producteurs locaux, développement de l'agriculture urbaine, etc. (37). Le GUPAP est également un acteur central à Gaza : au travers du Forum de l'agroécologie et de l'agriculture familiale, le GUPAP soutient les agriculteurs et agricultrices de différentes manières afin de leur permettre de vivre de leur activité. Enfin, le GUPAP a créé et anime depuis 2022 le City Food System Actor Network, première instance de gouvernance locale qui vise à coordonner et amplifier les actions publiques, associatives et privées en faveur de la construction d'un système alimentaire durable pour Gaza (35).

MUNICIPALITÉ DE GAZA - ACTIONS EN FAVEUR D'UN SYSTÈME ALIMENTAIRE DURABLE

- Expérimentation de collecte et compostage des déchets alimentaires des ménages.
- Campagnes de sensibilisation des habitants et producteurs sur l'importance de la préservation des écosystèmes et du soutien de l'économie agricole locale.
- Soutien au développement d'agriculture urbaine sur les toits.
- Partenaire du CFSAN et réflexion autour de l'adaptation des réglementations pour un système alimentaire plus durable.
- Collaboration avec le secteur privé pour soutenir les producteurs locaux et favoriser leur potentiel de compétitivité face aux produits importés.

AIDE ALIMENTAIRE DE L'UNRWA

- Agence des Nations Unies pour le secours et l'assistance aux réfugiés palestiniens
- Education, Santé, Secours, Aide alimentaire, Infrastructure et amélioration des camps

MA'AN DEVELOPMENT CENTER

- Institut de recherche.
- Soutien de l'agriculture biologique (filères amandes, légumes et dattes) et aquaculture.

GROUPE HYDROLOGIQUE PALESTINIEN

- Organisation à but non lucratif.
- Objectifs : Sensibiliser pour protéger les ressources hydriques, permettre l'accès à tous à l'eau et aux services d'assainissement.

GAZA URBAN & PERI-URBAN AGRICULTURE PLATFORM

- Création de la plateforme « Family Farming Forum in Gaza » pour favoriser l'échange d'expériences.
- Soutien technique aux femmes porteuses de projets agricoles ou de transformation agroalimentaire : renforcement de compétences, mise à disposition de matériel, création de coopératives.
- Création d'un diplôme « Agroécologie urbaine et souveraineté alimentaire » à l'Université de Gaza.
- Création de groupes de parole pour les agriculteurs autour de thèmes spécifiques (semences, eau, etc.).
- Soutien technique pour l'installation de jardins individuels ou sur les toits
- Projet de « commercialisation solidaire » : En collaboration avec 3 organisations internationales, achat des produits des petites productrices afin de subvenir aux besoins des plus précaires.
- Influence sur les politiques visant à améliorer et à encourager les actions communautaires en cas de crise : exemple du projet Jam'ia sur la gestion du changement climatique, l'agriculture/production verticale urbaine, le pastoralisme féminin, la banque de micro-semences, les systèmes de collecte des eaux de pluie et d'autres familles urbaines activités agricoles.
- Mise en place d'une banque de semences locale.
- Soutien au développement de projets de production de fourrages locaux, permettant de réduire la dépendance des éleveurs au fourrage importé.
- Création et animation du « City food system actor network » (CFSAN) en coopération avec d'autres organisations partenaires.

CENTRE DE DÉVELOPPEMENT SOCIAL ET ÉCONOMIQUE DE PALESTINE

- Organisation à but non lucratif.
- Vision : Une société coopérative palestinienne économiquement indépendante et socialement juste.
- Actions pour le renforcement de la chaîne de valeur du concombre, énergies renouvelables, recyclage de déchets solides.

BIBLIOGRAPHIE

1. Britannica, 2022. Bande de Gaza : Faits et statistiques [En ligne]. Disponible sur : <https://www.britannica.com/facts/Gaza-Strip>
2. Trading Economics, 2021. Population palestinienne : [En ligne]. Disponible sur <https://tradingeconomics.com/palestine/population>
3. Larousse, 2005. Encyclopédie de Gaza [En ligne]. Disponible sur : <https://www.larousse.fr/encyclopedie/autre-region/Gaza/120993>
4. Union Européenne - site officiel. Résumé sur la Palestine [En ligne]. Disponible sur : <https://portal.cor.europa.eu/divisionpowers/Pages/Palestine-Introduction.aspx>
5. Gaza en France, 2022. Plus de deux millions palestiniens à Gaza en octobre 2022 [En ligne]. Disponible sur : [https://www.gazaenfrancais.net/plus-de-deux-millions-palestiniens-a-gaza-en-octobre-2022/#:~:text=Selon%20le%20Centre%20palestinien%20des%20statistiques%20\(CPS\)%20en%20octobre%202022,Avec%20plus%20de%20200.000%20naissances.](https://www.gazaenfrancais.net/plus-de-deux-millions-palestiniens-a-gaza-en-octobre-2022/#:~:text=Selon%20le%20Centre%20palestinien%20des%20statistiques%20(CPS)%20en%20octobre%202022,Avec%20plus%20de%20200.000%20naissances.)
6. David, R. (2022, 15 décembre). Conflit israélo-palestinien : un rapport du Sénat appelle la France « à faire bouger les lignes ». Public Senat [En ligne]. Disponible sur : <https://www.publicsenat.fr/article/parlementaire/conflit-israelo-palestinien-un-rapport-du-senat-appelle-la-france-a-faire>
7. Gaza - MEDCITIES. (s. d.). Home - MEDCITIES, 2022. Gaza [En ligne]. Disponible sur : <https://medcities.org/fr/membre/gaza-2/>
8. BBC News Afrique, 2021. Que s'est-il passé à Gaza après le conflit entre Israël et le Hamas qui a secoué le Proche-Orient en mai 2021 ? [En ligne]. Disponible sur : <https://www.bbc.com/afrique/monde-59810237>
9. West Bank and Gaza - United States Department of State. (2021). United States Department of State [En ligne]. Disponible sur : <https://www.state.gov/reports/2021-country-reports-on-human-rights-practices/israel-west-bank-and-gaza/>
10. Hovdenak, A. (2010, mars). The Public Services under Hamas in Gaza : Islamic Revolution or Crisis Management ? - Peace Research Institute Oslo. Home - Peace Research Institute Oslo [En ligne]. Disponible sur : <https://www.prio.org/publications/7374>
11. Présentation générale - TERRITOIRES PALESTINIENS | Direction générale du Trésor. (2020, 14 janvier). Direction générale du Trésor [En ligne]. Disponible sur : <https://www.tresor.economie.gouv.fr/Pays/PS/presentation-generale#:~:text=En%20lien%20avec%20ces%20contraintes,000%20USD%20à%20Gaza,%20cf>
12. Political Parties - Mapping Palestinian Politics. (s. d.). ECFR [En ligne]. Disponible sur : https://ecfr.eu/special/mapping-palestinian-politics/introduction_political_actors/
13. Labadi, T. (2018). L'expérience économique du gouvernement Hamas sous blocus dans la bande de Gaza. Critique internationale, 80, 23-43 [En ligne]. Disponible sur : <https://doi.org/10.3917/cii.080.0023>
14. Abu-Sada, C. (2008). La sécurité alimentaire en Palestine : acteurs locaux et internationaux pendant la seconde Intifada. A contrario, 5, 184-195 [En ligne]. Disponible sur : <https://doi.org/10.3917/aco.052.0184>
15. Human Appeal. (2021, 18 mai). La crise alimentaire s'aggrave à Gaza | Human Appeal France [En ligne]. Disponible sur : <https://humanappeal.fr/news/2021/la-crise-alimentaire-a-gaza>
16. UNCTAD. (2015) The Besieged Palestinian Agricultural Sector [En ligne]. Disponible sur : https://unctad.org/system/files/official-document/gdsapp2015d1_en.pdf
17. Berger, M. (2019, 23 avril). Pour comprendre Gaza, demandez à un Gazaoui ce qu'il mange et pourquoi. VICE - Unbequem Journalismus und Dokus zu allem, was wichtig ist auf der Welt [En ligne]. Disponible sur : <https://www.vice.com/fr/article/evw3v4/pour-comprendre-gaza-demandez-a-un-gazaoui-ce-quil-mange-et-pourquoi>
18. WFP. (2017, 7 février) Plan stratégique de pays – État de Palestine (2018-2022) [En ligne]. Disponible sur : https://executiveboard.wfp.org/document_download/WFP-0000050575#:~:text=9,8%20pour%20cent%20au%20PIB.
19. Shaban, O. (2022, 9 juin). Food Insecurity in Palestine and the Russia-Ukraine War : The Worst Is Yet to Come. Arab Center Washington DC. [En ligne]. Disponible sur : <https://arabcenterdc.org/resource/food-insecurity-in-palestine-and-the-russia-ukraine-war-the-worst-is-yet-to-come/>
20. WFP. (2022) WFP Palestine Monthly Market Dashboard [En ligne]. Disponible sur : https://fscluster.org/sites/default/files/documents/wfp-palestine-monthly-market-dashboard_5-may2022.pdf
21. https://www.researchgate.net/publication/276456547_Potential_of_Solid_Waste_Composting_in_the_Gaza_Strip_Palestine
22. Al-Mughrabi, N. (2022, 23 mai). Gaza flour mills ground down by Russian-Ukraine conflict. Reuters.[En ligne]. Disponible sur : <https://www.reuters.com/world/middle-east/gaza-flour-mills-ground-down-by-russian-ukraine-conflict-2022-05-23/>
23. McAllister, G. (2022, 25 octobre). Gaza's food system has been stretched to breaking point by Israel. The Conversation.[En ligne]. Disponible sur : <https://theconversation.com/gazas-food-system-has-been-stretched-to-breaking-point-by-israel-168556>
24. OCHA factsheet. (2011, octobre) Humanitarian situation in the Gaza Strip Fast facts [En ligne]. Disponible sur : <https://www.un.org/unispal/humanitarian-situation-in-the-gaza-strip-fast-facts-ocha-factsheet/>
25. Abdelmajid R. Nassar. (2015, janvier) Potential of Solid Waste Composting in the Gaza Strip-Palestine [En ligne]. Disponible sur : https://www.researchgate.net/publication/276456547_Potential_of_Solid_Waste_Composting_in_the_Gaza_Strip_Palestine
26. Int J Environ Res Public Health. (2020, novembre). Prevalence of Type 2 Diabetes and Its Association with Added Sugar Intake in Citizens and Refugees Aged 40 or Older in the Gaza Strip, Palestine. PubMed Central (PMC). [En ligne]. Disponible sur : <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7699327/>
27. Al Karraeen, M. (2013, 30 juillet). Air Pollution in Palestine. Birzeit University.[En ligne]. Disponible sur : <https://www.birzeit.edu/en/blogs/air-pollution-palestine>
28. Al Monitor. (2022, 10 février). Le mur israélien nuit à la vie sauvage à Gaza. Association France Palestine Solidarité.[En ligne]. Disponible sur : <https://www.france-palestine.org/Le-mur-israelien-nuit-a-la-vie-sauvage-a-Gaza>
29. Harris, E. (2014, 15 mai). Organic Produce Is A Tough Sell In The Gaza Strip. NPR.[En ligne]. Disponible sur : <https://www.npr.org/sections/thesalt/2014/05/15/312732445/organic-produce-is-a-tough-sell-in-the-gaza-strip>
30. Eltarabesh, H. K. A. (2019, 15 janvier). The Reality of Waste Management in Gaza : Risks & Challenges | Heinrich-Böll-Stiftung | Palestine and Jordan. Heinrich-Böll-Stiftung. [En ligne]. Disponible sur : <https://ps.boell.org/en/2019/08/05/reality-waste-management-gaza-risks-challenges>
31. J.Marzin (2019, Juin) Study on Small-scale Agriculture in the Palestinian Territories [En ligne]. Disponible sur : <https://agritrop.cirad.fr/592999/1/Marzin%20Uwaidat%20Sourisseau%202019%20Study%20on%20SSA%20in%20Palestine%20with%20FAO%20WBG%20final.pdf>
32. A.Buge(2021,novembre)LA GESTION DES DÉCHETS SOLIDES [En ligne]. Disponible sur : https://www.pseau.org/outils/ouvrages/afd_la_gestion_des_dechets_solides_comprendre_pour_mieux_agir_2021.pdf
33. Aharonot, Y. (2010, 30 septembre). PALESTINE. La vérité des chiffres. Courrier international. [En ligne]. Disponible sur : <https://www.courrierinternational.com/article/2010/09/30/la-verite-deschiffres#:~:text=Dans%20la%20bande%20de%20Gaza,%20la%20densité%20de%20population%20est,est%20de%202017,5%20ans>
34. The State of Palestine Ministry of Agriculture (2016,novembre)National Agricultural Sector Strategy (2017-2022) "Resilience and Sustainable Development"[En ligne]. Disponible sur : <https://pris.unced.int/sites/default/files/2018-07/English%20Strategy%202017-2022.pdf>
35. Wires, N. (2018, 3 janvier). Palestinian Authority to resume electricity payments to Gaza. France 24. [En ligne]. Disponible sur : <https://www.france24.com/en/20181013-palestinian-authority-restore-gaza-electricity-payments-hamas>
36. El Shatali M., 2023. Entretien réalisé par Let's Food le 10 janvier 2023 avec Mohammed El Shatali, économiste.
37. Al Shaqra M. & Skaik B., 2023. Entretien réalisé par Let's Food le 13 janvier 2023 avec Mohammed Al Shaqra, chargé de mission relations internationales et Bashar Skaik, économiste.
38. Canadiens pour la justice et la paix au Moyen-Orient, 2013. Fiche info n° 174 "L'industrie de la pêche à Gaza" [En ligne]. Disponible sur : https://fr-cjpm.nationbuilder.com/fs_174

