



L'Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO) a établi le système d'information Données en situations d'urgence (DIEM) en juin 2020. Basé sur des données primaires régulièrement collectées, son objectif est d'appréhender l'impact des chocs dans les contextes de crise alimentaire et d'éclairer la prise de décision pour soutenir les moyens d'existence agricoles.

Depuis le lancement de la plateforme DIEM en juin 2021, des enquêtes DIEM ont été réalisées dans plus de 30 pays, ciblant environ 150 000 ménages par an. À ce jour, plus de 400 000 ménages ont été interrogés.

DIEM s'articule autour de quatre piliers. Les produits DIEM composant ces piliers comprennent des tableaux de bord, des cartes interactives et dynamiques, des ensembles de données (micro-données et données agrégées), des bulletins et des rapports.

DIEM-Suivi

- Grâce au système DIEM-Suivi, les données sont collectées plusieurs fois par an dans les pays les plus exposés à l'insécurité alimentaire. DIEM-Suivi propose un tableau régulièrement mis à jour et facilement accessible des moyens d'existence agricoles et de l'insécurité alimentaire dans les environnements fragiles, permettant de déclencher des mesures d'atténuation et de réponse.
- Les données sont collectées auprès des ménages lors d'entretiens téléphoniques assistés par ordinateur et d'enquêtes en face à face. Tous les indicateurs sont présentés sur la plateforme, dans des cartes et des tableaux de bord, et mis à jour en temps réel.

DIEM-Impact

- DIEM-Impact propose des évaluations *ex post* associant des observations issues de la télédétection, des données recueillies auprès des ménages et des informations qualitatives en vue d'identifier les populations agricoles touchées, d'évaluer le montant des dommages et des pertes dans le secteur agricole et d'établir les bases d'interventions d'urgence et de redressement.



- L'analyse par télédétection peut être activée immédiatement après la survenue d'un aléa; les résultats préliminaires sont disponibles après une ou deux semaines.

DIEM-Risque

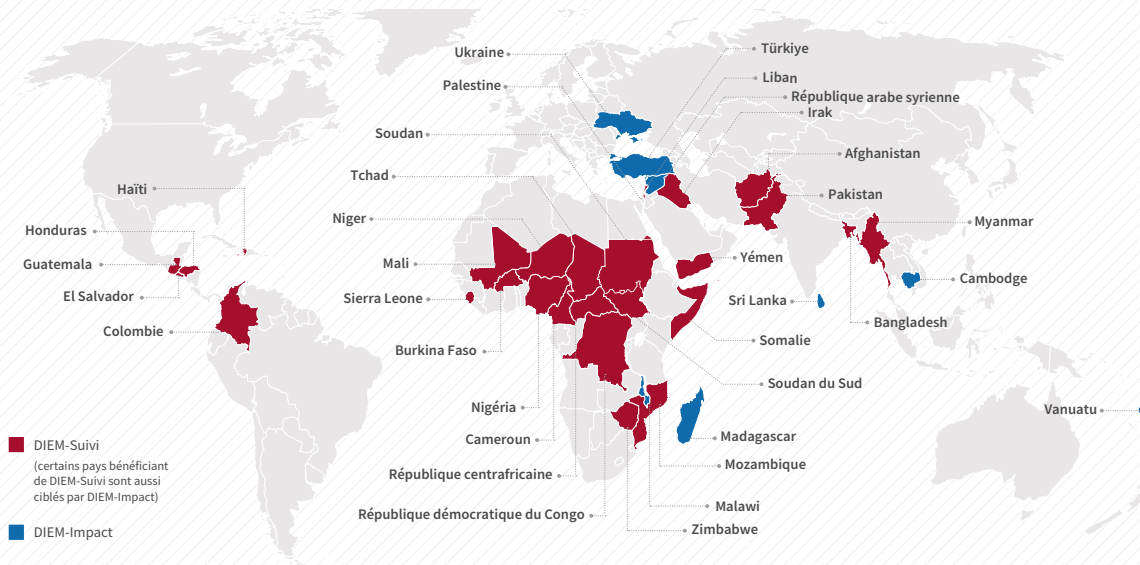
- Les données DIEM-Suivi sont associées à des données sur les risques et l'exposition aux aléas provenant de différentes sources afin de définir des profils de risque à un ou plusieurs aléas. Ceci permet d'étayer des actions d'anticipation, la préparation aux situations d'urgence et la réduction des risques de catastrophe afin de protéger les moyens d'existence agricoles.
- Les premières études se déroulent au Zimbabwe et au Soudan et devraient être étendues à d'autres pays en 2024.

DIEM-Recherche

- En partenariat avec l'université de Cornell, l'Institut international de recherche sur les politiques alimentaires et l'université de Tulane, DIEM-Recherche s'appuie sur la quantité considérable de données mises à disposition par DIEM pour alimenter la recherche normative et appliquée.
- En recourant à des méthodes innovantes telles que le concept de science ouverte et les approches axées sur la demande, DIEM-Recherche favorise la collaboration entre parties prenantes.



Pays bénéficiant de DIEM-Suivi et de DIEM-Impact



Source des données: FAO. 2023. *DIEM-Suivi*. Rome. [Consultée le 5 octobre 2023]. <https://data-in-emergencies.fao.org/>. Source de la carte: Nations Unies. 2022. *Carte du monde*. [Consultée le 5 octobre 2022]. <http://www.un.org/geospatial/content/map-world>. Les frontières et les noms et autres appellations qui figurent sur cette carte n'impliquent de la part de la FAO aucune prise de position quant au statut juridique des pays, territoires, villes ou zones ou de leurs autorités, ni quant au tracé de leurs frontières ou limites. Les lignes pointillées représentent les frontières approximatives dont le tracé peut ne pas avoir fait l'objet d'un accord définitif. Les pointillés correspondent approximativement à la ligne de contrôle au Jammu-et-Cachemire convenue par l'Inde et le Pakistan. Les parties n'ont pas encore réglé la question du statut définitif du Jammu-et-Cachemire. Le tracé définitif de la frontière entre le Soudan et le Soudan du Sud n'a pas encore été défini.

Galerie de cartes

- Environ 150 indicateurs DIEM sont cartographiés au niveau infranational. Toutes les cartes interactives sont automatiquement mises à jour à la publication d'une nouvelle enquête.
- La galerie de cartes permet aux utilisateurs de parcourir et d'explorer les cartes DIEM en sélectionnant un domaine thématique spécifique, un pays ou une date d'enquête.
- Toutes les cartes DIEM peuvent être partagées en ligne ou personnalisées et téléchargées au format PDF.

Tableaux de bord des enquêtes

- Après chaque cycle de collecte de données, les données analysées et validées sont publiées dans des tableaux de bord interactifs.
- Les tableaux de bord permettent la visualisation interactive de tous les indicateurs DIEM-Suivi, organisés en cinq domaines thématiques: revenus et chocs, production végétale, production animale, sécurité alimentaire et besoins.
- Pour fournir à l'utilisateur les informations nécessaires à la prise de décision, les données peuvent être filtrées par pays, cycle d'enquête, unité administrative infranationale et catégorie de ménage.



Cette publication a été rendue possible grâce au soutien du peuple américain à travers l'Agence des États-Unis pour le développement international (USAID) et de l'Union européenne. Son contenu relève de la seule responsabilité de la FAO et ne reflète pas nécessairement la position de l'USAID, du Gouvernement des États-Unis d'Amérique, ni de l'Union européenne.

CITATION RECOMMANDÉE: FAO. 2023. Première révision. *DIEM – Données en situations d'urgence. Note d'information, octobre 2023*. Rome. <https://doi.org/10.4060/cc2301fr>



Certains droits réservés. Cette oeuvre est mise à disposition selon les termes de la licence CC BY-NC-SA 3.0 IGO

Contact

Bureau des urgences et de la résilience
data-in-emergencies@fao.org | data-in-emergencies.fao.org
[@FAOemergencies](https://twitter.com/FAOemergencies)

Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture
Rome, Italie