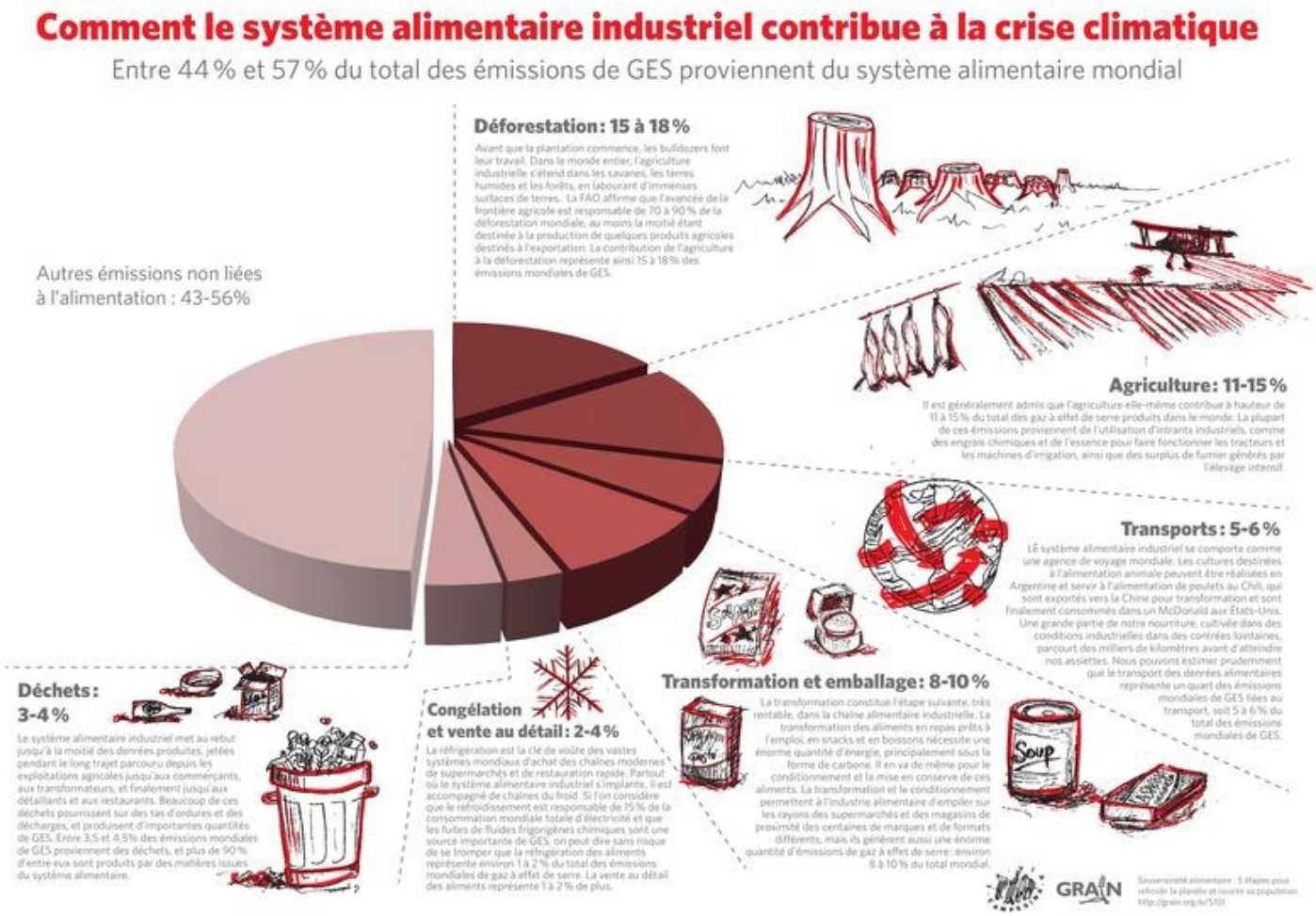
Agriculture et climat

Qu’est-ce qu’une agriculture respectueuse du climat et comment la soutenir via mes choix alimentaires?

L'impact climatique du système alimentaire

1/3 des émissions de GES selon le GIEC



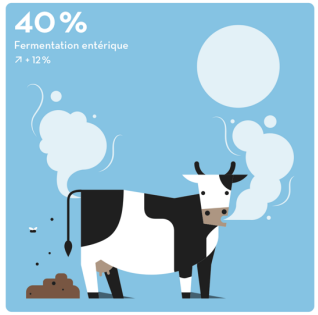
Agriculture et climat

L’agriculture est un gros contributeur aux émissions de GES mais aussi un des premiers secteurs à souffrir du changement climatique!

Réduire les émissions de GES en provenance de l'agriculture: quels sont les gros postes?

Env. 55% des émissions

L'élevage	GES
Fermentation entérique chez les ruminants	Méthane NH4
Stockage des déjections animales / fermentation anaérobique	Méthane NH4
Production et transports d'aliments pour animaux	CO2 et autres



ORIGINES DES ÉMISSIONS DE GAZ À EFFET DE SERRE DU SECTEUR AGRICOLE DANS LE MONDE

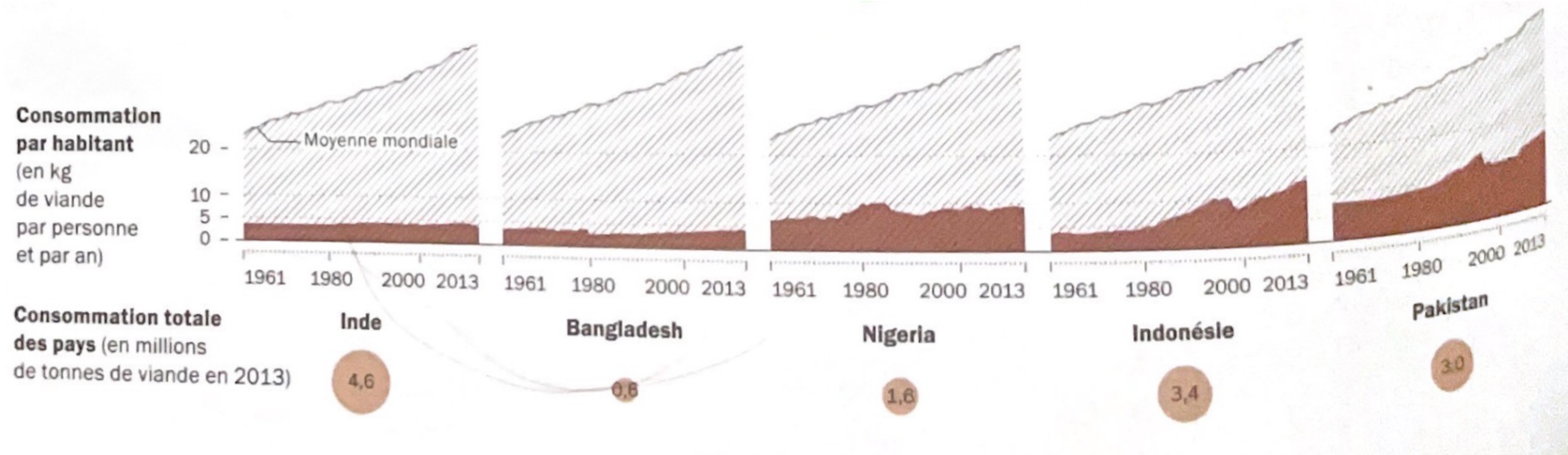
Part moyenne et progression entre 2001 et 2012

Réduire les émissions de GES en provenance de l'agriculture: quels sont les gros postes?

Env. 40% des émissions

La fertilisation des sols	GES
Epandage minéral et organique	Emissions directes N2O (protoxyde d'azote)
Dégradation puis transformation des substances azotées par des bactéries dans le sol	Emissions indirectes N2O
Production et transport de fertilisants minéraux	CO2 et autres

Que faire?



Selon l'Organisation pour l'alimentation et l'agriculture (FAO), la consommation mondiale de viande devrait encore augmenter de 15 % d'ici à 2031

Des agriculteurs s'engagent

Le marché bio les Eterpis à Gollion, Vaud

Permaculture et biodynamie

https://marche-bio-les-eterpis.ch

Des entrepreneurs s’engagent

Yasai, la plus grande ferme verticale de Suisse.

Culture en eau profonde

https://www.yasai.earth

Des entrepreneurs s’engagent

Planted, producteur de de viande à base de plantes à Zürich.

Que des ingrédients naturels.

https://ch.shop.eatplanted.com

La coopération internationale s’engage

Projet « agriculture adaptée au changement climatique » au Bénin.

Projet porté par DM et CIPCRE-BÉNIN

Soutenu par la FEDEVACO

https://www.fedevaco.ch/projets

Les politiques s’engagent

Plan climat vaudois - volet agriculture

28 millions de francs pour 8 mesures d’impulsion dont l’amélioration de la qualité et la fertilité des sols.

Engageons-nous aussi! Au niveau individuel

Soutenir les agriculteurs et producteurs qui travaillent dans les règles de l'art / cherchent des solutions en achetant leurs produits

- Pour tous les aliments: labels ou vente directe pour connaître la provenance
- Viande: soutenir les élevages extensifs sur prairie

Engageons-nous aussi! Au niveau individuel

Adapter son régime alimentaire ce qui permettra aux agriculteurs d'adapter leurs productions

- Moins de viande, plus de légumineuses. Max 300gr de viande par semaine
- Des fruits et légumes locaux

Engageons-nous aussi! Au niveau collectif

Exemples de projets locaux initiés par des membres GPclimat dans le cadre du projet:

- Faire découvrir les fermes et les artisans que vous aimeriez soutenir à votre entourage
- Initier un jardin collectif
- Initier un jardin scolaire
- Encourager les gens à revoir leur régime alimentaire
- Offrir des ateliers de cuisine

Des questions?

Merci pour votre attention ☺

Anna Perret
Cheffe de projet L’alimentation, une clé pour la transition
annaperret@me.com
078 881 55 40

Différents types de projets sont possibles

Des projets très concrets que vous initiez, portez seul-e ou avec d'autres personnes motivées

Des projets qui visent à motiver d'autres personnes à lancer et porter des projets concrets

Description de tous les projets initiés
https://www.gpclimat.ch/lalimentation-une-cle-pour-la-transition-les-projets-locaux-collectifs/

Nous vous accompagnons dans vos projets

Définition du projet et mise en route

Recherche de financement

Expertise dans le domaine de l’alimentation

Mise en relation avec des membres GPclimat

Création d’une page web pour présenter vos projets

Pour aller plus loin

Organic farming, climate change mitigation and beyond. Reducing the environmental impacts of EU agriculture https://www.organicseurope.bio/content/uploads/2020/06/ifoameu_advocacy_climate_change_report_2016.pdf?dd

Oxford University, 2018. Reducing food's environmental impacts through producers and consumers https://www.science.org/doi/full/10.1126/science.aaq0216

L'avenir de l'alimentation en Suisse, 2023 https://sdsn.ch/wp-content/uploads/2023/02/Fesenfeld_etal_SDSN_Leitfaden_F.pdf

Documentaire Eating our way to extinction (manger nous mènera à l'extinction) https://www.youtube.com/watch?v=2s4EYAeZt9I

Reportage De laine et eau fraiche https://www.rts.ch/play/tv/passe-moi-les-jumelles/video/de-laine-et-deau-frache?urn=urn:rts:video:12071858