

QUELS IMPACTS ?

Des écosystèmes locaux renforcés

- La réduction de la distance parcourue par les aliments
- La réutilisation de friches industrielles en zones péri-urbaines
- La création d'emplois stables, non saisonniers et peu qualifiés
- La garantie d'une rémunération juste et régulière pour les exploitants des fermes Futura Gaïa
- Des prix abordables pour les consommateurs

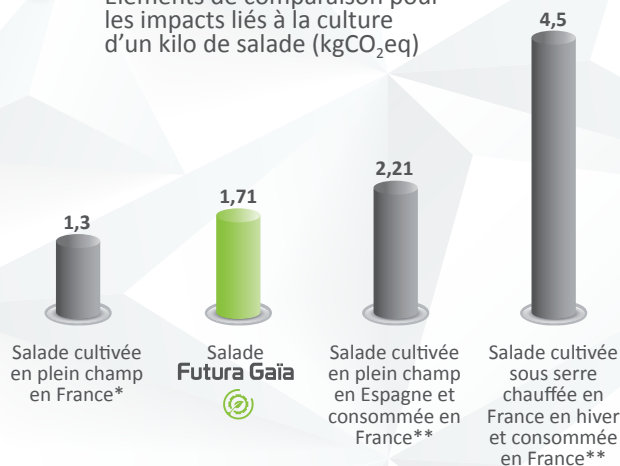
Une production responsable

- Aucun rejet dans l'environnement
- Le recours à un sol vivant, écolabellisé et produit en France, qui peut être réutilisé
- Une trace carbone liée aux transports limitée



Impacts CO₂

Éléments de comparaison pour les impacts liés à la culture d'un kilo de salade (kgCO₂eq)



Sources :

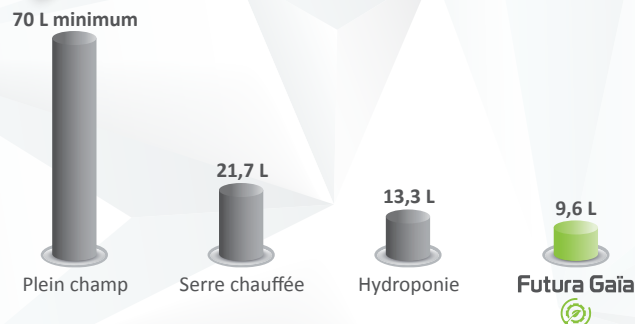
*Donnée Agribalyse (Ademe), la base de données environnementale de référence sur des produits agricoles et alimentaires

** ACV de la salade, scénarios comparatifs, Müller-Lindenlauf IFEU, 2010

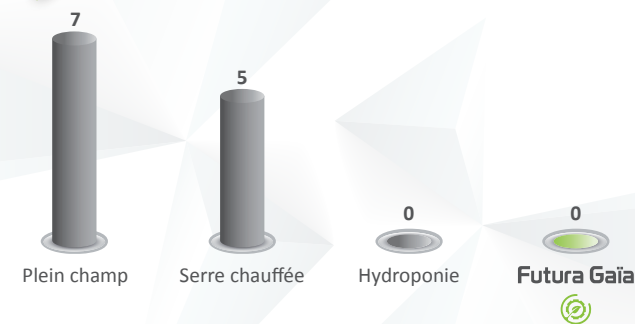
QUELS CHIFFRES ?



Consommation eau / kilo de salade



Pulvérisations de pesticides / salade



futuraGaia.com

Pascal Thomas

Président

06 08 80 61 81

pascal@futuraGaia.com

Siège social et laboratoire R&D

Mas de Polvelière, Chemin du Pont des Isles
30230 Rodilhan



SOLUTION DE CULTURE LOCALE SANS PESTICIDES

Produire toute l'année en géoponie rotative dans nos fermes verticales



Créa @izeecom | izeecom.com | Photos @Christophe Lepetit



Agronomie de précision et innovations technologiques : le mix gagnant de nos fermes verticales

Créée en 2019 en Occitanie, Futura Gaïa s'est imposée comme l'acteur français le plus crédible de l'agriculture verticale et celui qui propose une des solutions clés en main les plus abouties en Europe.

Avec sa solution industrielle novatrice de culture de végétaux qui s'inscrit en complément de l'agriculture en plein champ et des serres, Futura Gaïa s'adresse à l'ensemble des acteurs de la chaîne de valeur.

L'AGRICULTURE VERTICALE, POURQUOI ?

Une réponse aux enjeux de transition de l'agriculture dans un souci de respect de l'environnement et de santé publique permettant :

- d'augmenter la résilience alimentaire des territoires,
- d'occuper 10 fois moins d'espace au sol,
- de réutiliser des friches industrielles à proximité des lieux de consommation,
- de préserver des terres arables,
- de produire en France toute l'année et de limiter les importations,
- de se prémunir des aléas climatiques.

LA GÉOPONIE ROTATIVE, C'EST QUOI ?



Des plantes cultivées dans des cylindres superposés, avec des racines dans du terreau biostimulé.



Un arrosage directement sur la racine pour 10 fois moins d'eau consommée.



Sans utilisation de pesticides.

QUELS ATOUTS NUTRITIFS ?

Des aliments bons, sûrs et sains :

- des plantes fortifiées,
- sans OGM, sans produits chimiques,
- avec une garantie de hautes valeurs nutritionnelles et de principes actifs d'intérêt.

QUELLES PLANTES ?

Des variétés sélectionnées pour leurs qualités gustatives et nutritives, non pour leur résistance



Herbes aromatiques
basilic, coriandre, persil, ciboulette...



Légumes feuilles
salades, chou kale, oseille...



Fruits
tomates cerises, fraises, piments...



Fleurs
camomille, souci, pensée...

Autres plantes
oignon, stevia...

