

Les Greniers
d'Abondance

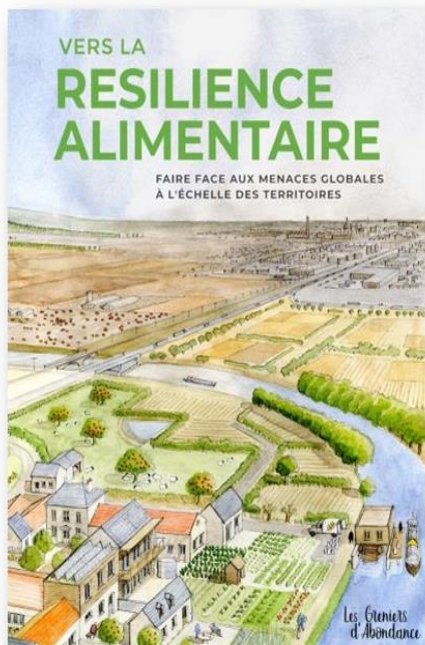
Sobriété et alimentation

20 octobre 2023

Institut Paris Région

Agnès Delefortrie pour Les Greniers d'Abondance

L'association

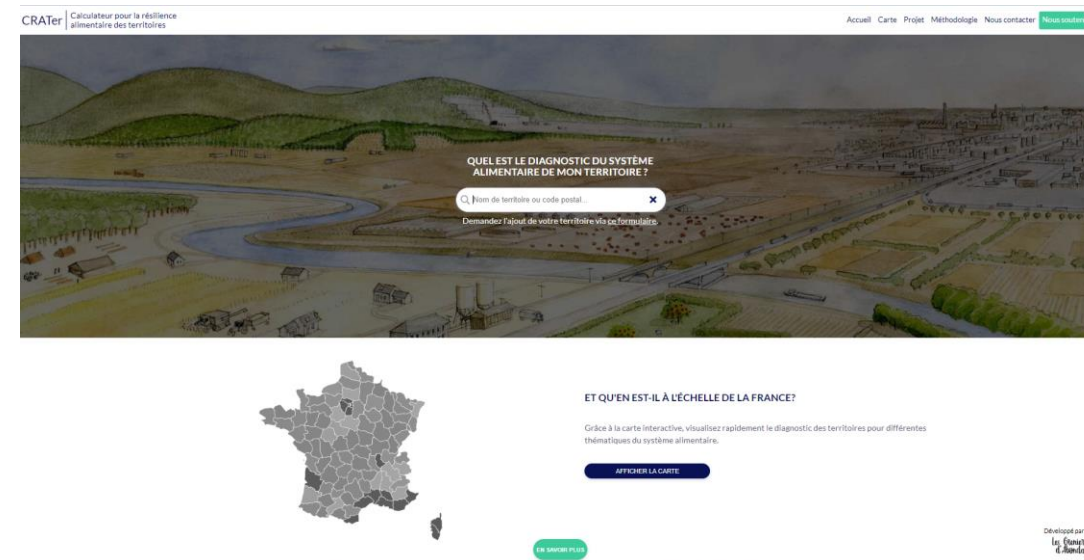



Qui veille au grain ?

DU CONSENSUS SCIENTIFIQUE
À L'ACTION PUBLIQUE



- Association fondée en 2018
- 1^{er} rapport publié en février 2020
- 2nd rapport publié en mars 2022
- Mise en ligne de CRATer
- 3 activités principales :
 - ✓ Recherche
 - ✓ Sensibilisation
 - ✓ Outillage des collectivités



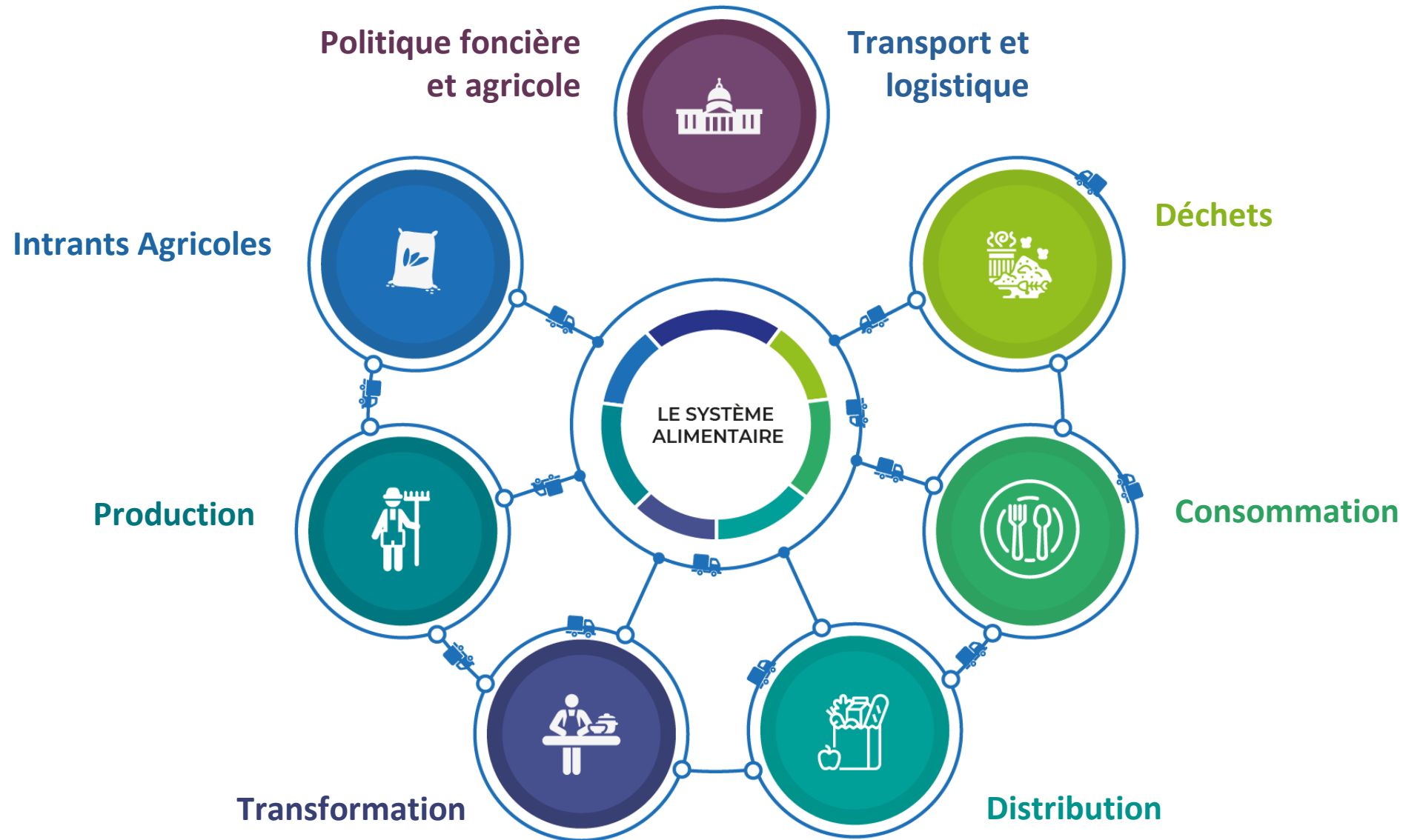
An aerial photograph of a vast agricultural landscape. The top half shows a complex pattern of fields in shades of green, yellow, and brown, separated by thin lines. The middle section is a white horizontal band containing the text. The bottom half shows a large, flat green field, with a road or path running horizontally across it. In the foreground, a tractor is visible, plowing a brown field, leaving a distinct track behind it.

Le système alimentaire

Un yaourt au 21^e siècle



Le système alimentaire



**Si le prix apparent de la nourriture
n'a jamais été aussi faible,
son coût réel n'a jamais été aussi élevé**

Coût sanitaire

Diabète et obésité: 9,5
milliards d'euros/an en
France

Alimentation déséquilibrée:
14 milliards d'euros/an

Coût socio-économique

**Aides publiques directes
au secteur agricole :**14,3
milliards d'euros / an en
France

Aide alimentaire: 1,5
milliards d'euros/an en
France

Coût environnemental

**Coût du traitement de l'eau
(pollution):**1 milliard d'euros
/ an en France

**Coûts difficilement
chiffrables:** émissions de
gazs à effet de serre,
destruction de la biodiversité,
érosion des sols etc;

Les vulnérabilités

Le changement climatique

L'effondrement de la biodiversité

L'épuisement des ressources énergétiques et minières

Disparition des terres et des agriculteurs



Vers où aller ?




La résilience alimentaire...

Capacité d'un territoire à garantir la sécurité alimentaire de ses habitants

+

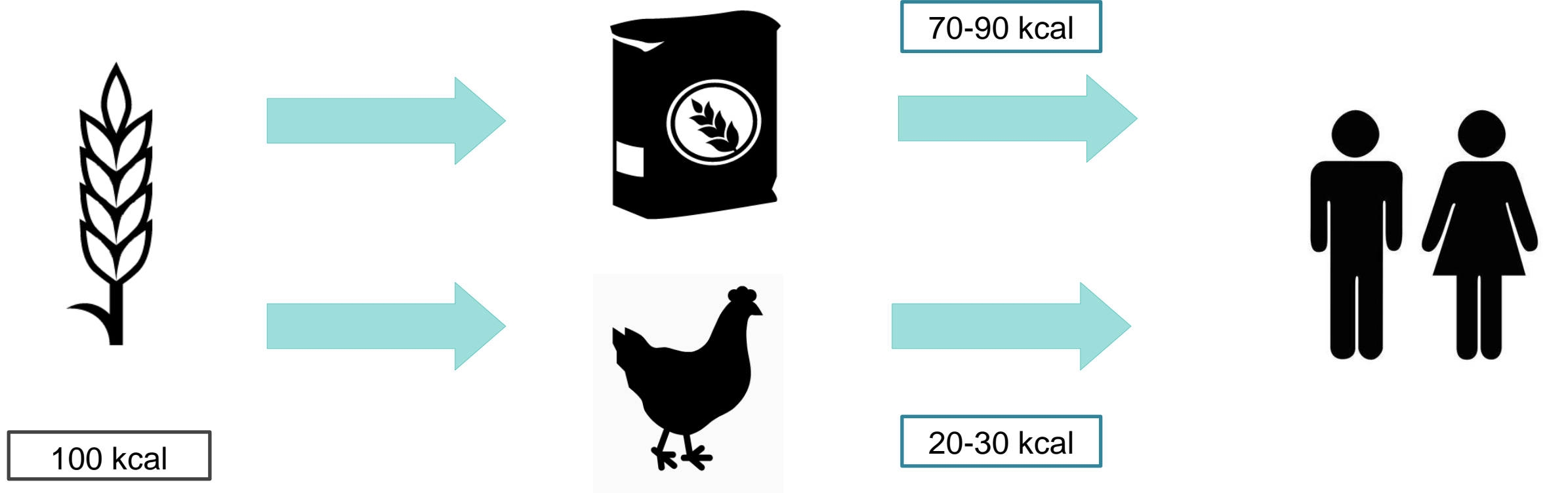
Capacité à s'adapter dans un contexte de perturbations multiples et imprévisibles



Vers où aller ?

1. Transition alimentaire
2. Transition agricole
3. Systèmes alimentaires territoriaux

Manger plus végétal



En France, la moitié des céréales non exportées sert à l'alimentation animale

□ Objectif division par deux à minima

Généraliser l'agro-écologie

Préservation des sols, de l'eau et du vivant

Sobriété dans l'usage des intrants

Diversification à tous les niveaux

Généraliser l'agro-écologie



Couverts végétaux



Polyculture-élevage



Agroforesterie

Re-territorialiser notre système alimentaire



La grande majorité de la production agricole d'un département est exportée et la grande majorité de la nourriture qui y est consommée est importée !

30 000 semi-remorques / jour sur 500 km

Barbier et al. (2019) L'empreinte énergétique et carbone de l'alimentation en France

Re-territorialiser notre système alimentaire



Re-territorialiser notre système alimentaire

40 000 moulins
au début du XXe s



400 aujourd'hui



34 fournissent 2/3 de
la farine



50 % de la viande
provient
de 20 abattoirs
(hors volaille)

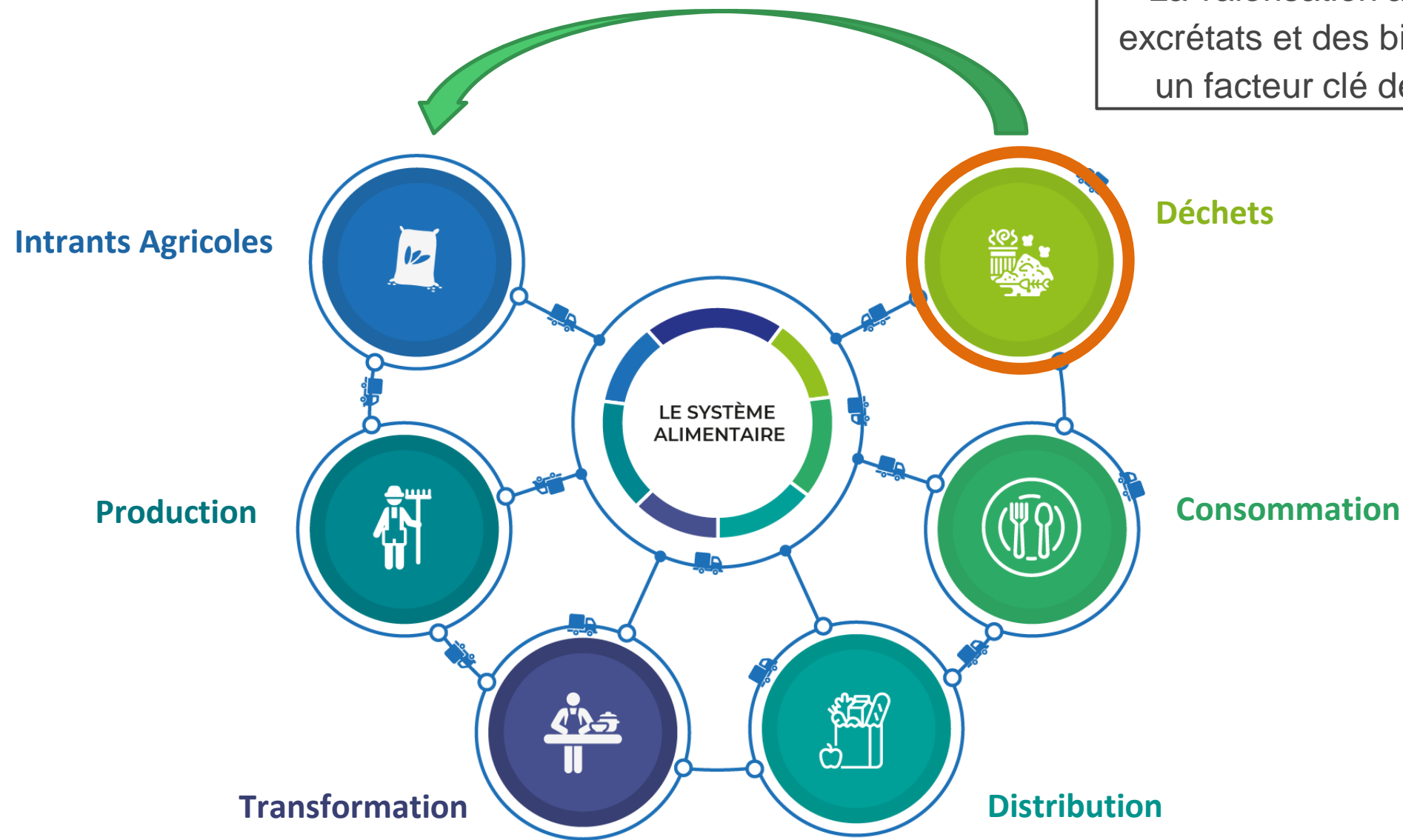
Le Cain B. (2016) Trop concentrés, multi-espèces : pourquoi les abattoirs français sont critiqués. Le Figaro, données Agreste 2008.

Pour chaque catégorie
de produits laitiers, 10
sites industriels
transforment plus de
70 % de la production



Re-territorialiser notre système alimentaire

La valorisation agricole des excréments et des biodéchets est un facteur clé de durabilité



Agir sur tous les maillons

VOIES DE RÉSILIENCE

① Augmenter la population agricole

Et empêcher la disparition d'un quart des agriculteurs d'ici dix ans ! Des fermes nombreuses et diversifiées pour une production agricole résiliente.

② Préserver les terres agricoles

Objectif zéro artificialisation nette ! Seul moyen de mettre un terme à la disparition des sols périurbains fertiles, indispensables à la résilience alimentaire des villes.

③ Favoriser l'autonomie technique et énergétique des fermes

Filières locales de conception, de construction, et de réparation d'outils, indépendance énergétique : autant de réponses à l'épuisement des ressources.

④ Diversifier les variétés cultivées et développer l'autonomie en semences

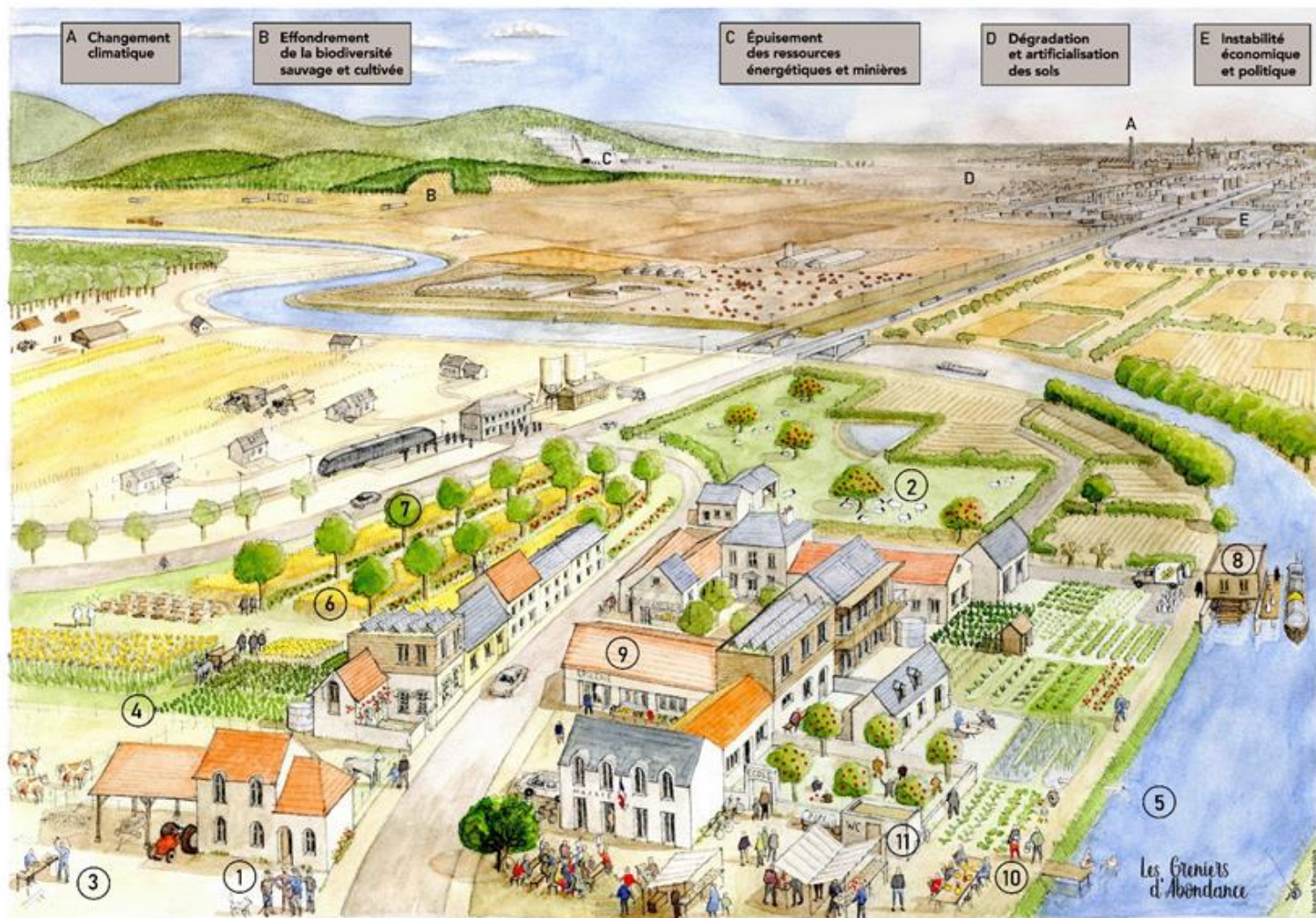
Grâce à un réseau local de sélection et de partage des semences. Des cultures diversifiées et adaptées au terroir pour faire face aux crises.

⑤ Adopter une gestion intégrée de la ressource en eau

L'agriculture est en première ligne face aux sécheresses de plus en plus sévères. Réduisons ses besoins en eau !

⑥ Évoluer vers une agriculture nourricière

Diversifier les productions locales, pour garantir la satisfaction des besoins de base de la population.



⑦ Généraliser l'agroécologie

Une transition agricole à grande échelle, pour restaurer les paysages, la biodiversité, et préserver les ressources.

⑧ Développer des outils locaux de stockage et de transformation

Silos, moulins, laiteries... Pas de résilience alimentaire sans possibilité de traiter localement la production.

⑨ Simplifier et raccourcir la logistique et l'achat alimentaire

Réduire notre dépendance aux transports pour nous alimenter, grâce à des filières de distribution locales.

⑩ Manger plus végétal

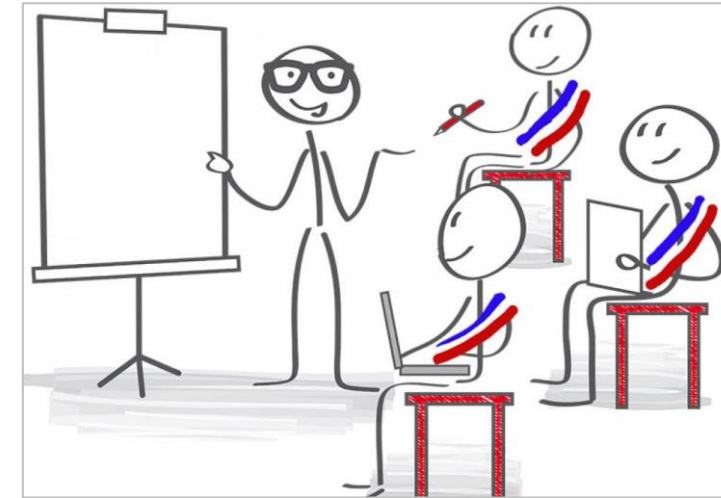
Réduire notre consommation de produits animaux, privilégier les filières de qualité, pour économiser les terres et les ressources.

⑪ Recycler massivement les nutriments

Maintenir la fertilité des sols grâce au retour au champ des nutriments exportés lors de la récolte. L'urine : l'engrais du futur.

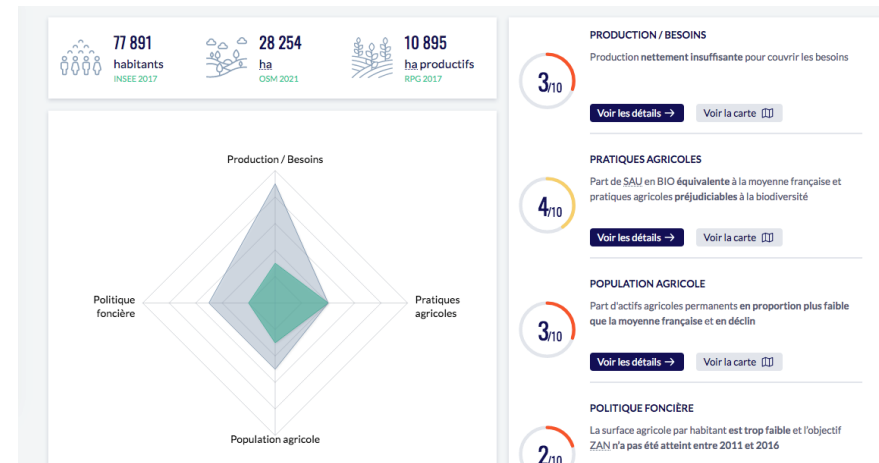
A l'échelle territoriale

1. Faire remonter les politiques agricoles et alimentaires au sommet des priorités



2. Former les élus, DGS, DST, agents à ces enjeux

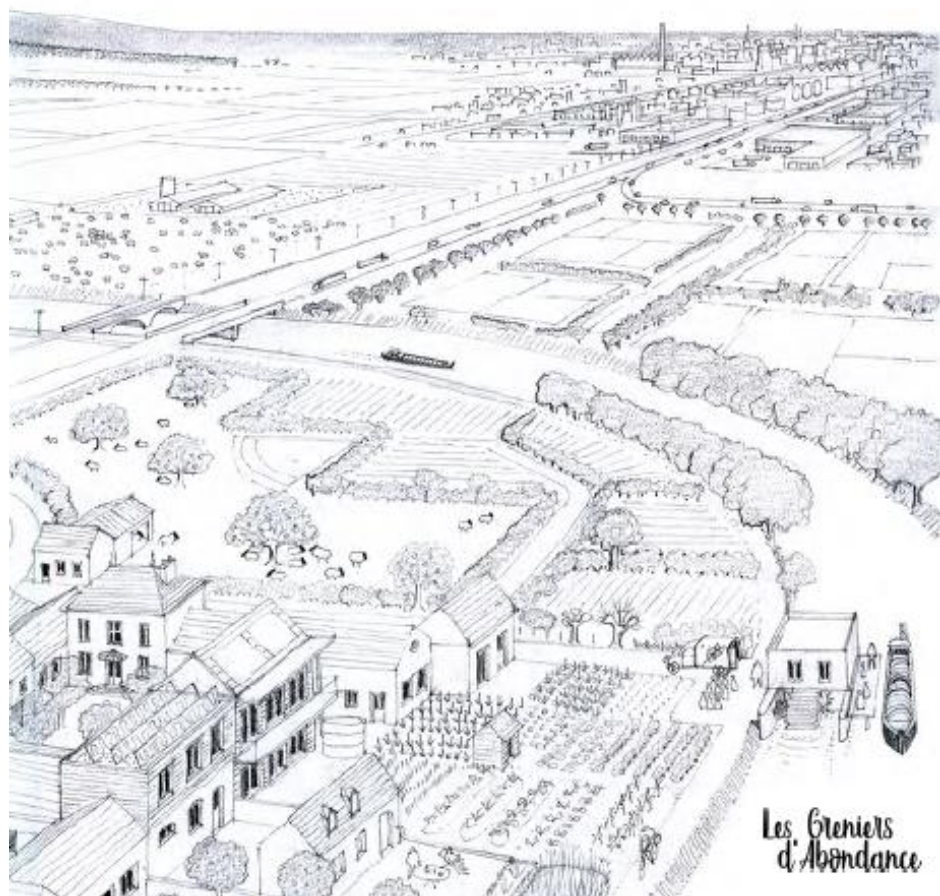
3. Augmenter les moyens humains et financiers dédiés aux politiques alimentaires



4. Porter des objectifs concrets, chiffrés et ambitieux

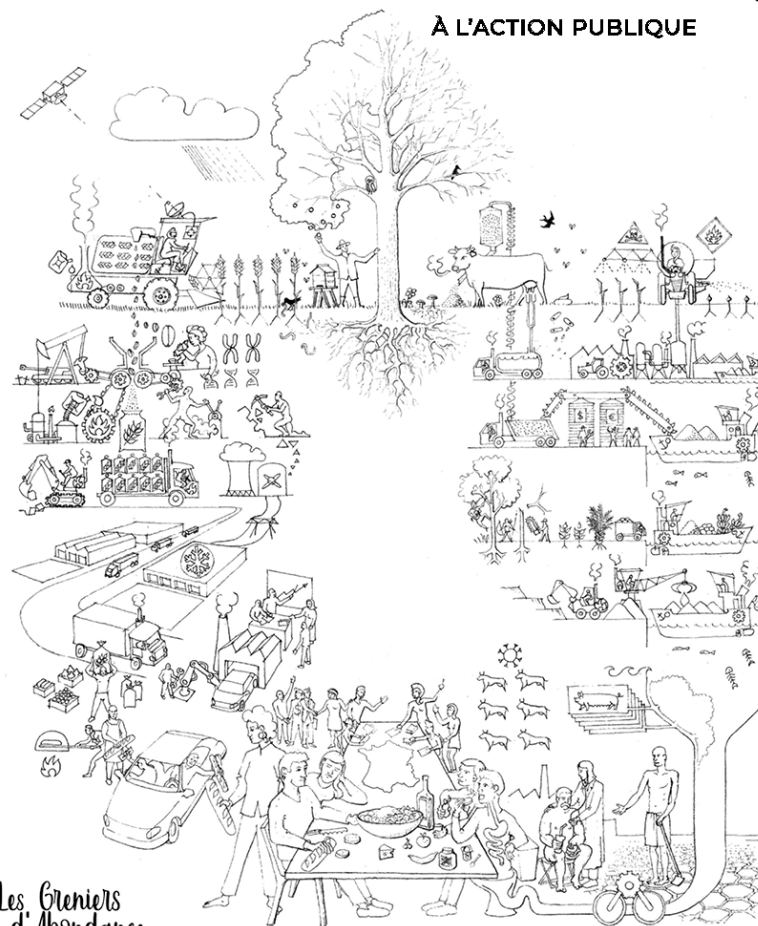
VERS LA RESILIENCE ALIMENTAIRE

FAIRE FACE AUX MENACES GLOBALES
À L'ÉCHELLE DES TERRITOIRES



Qui veille au grain ?

DU CONSENSUS SCIENTIFIQUE
À L'ACTION PUBLIQUE



Les Greniers
d'Abondance

Les Greniers
d'Abondance

Merci de votre attention