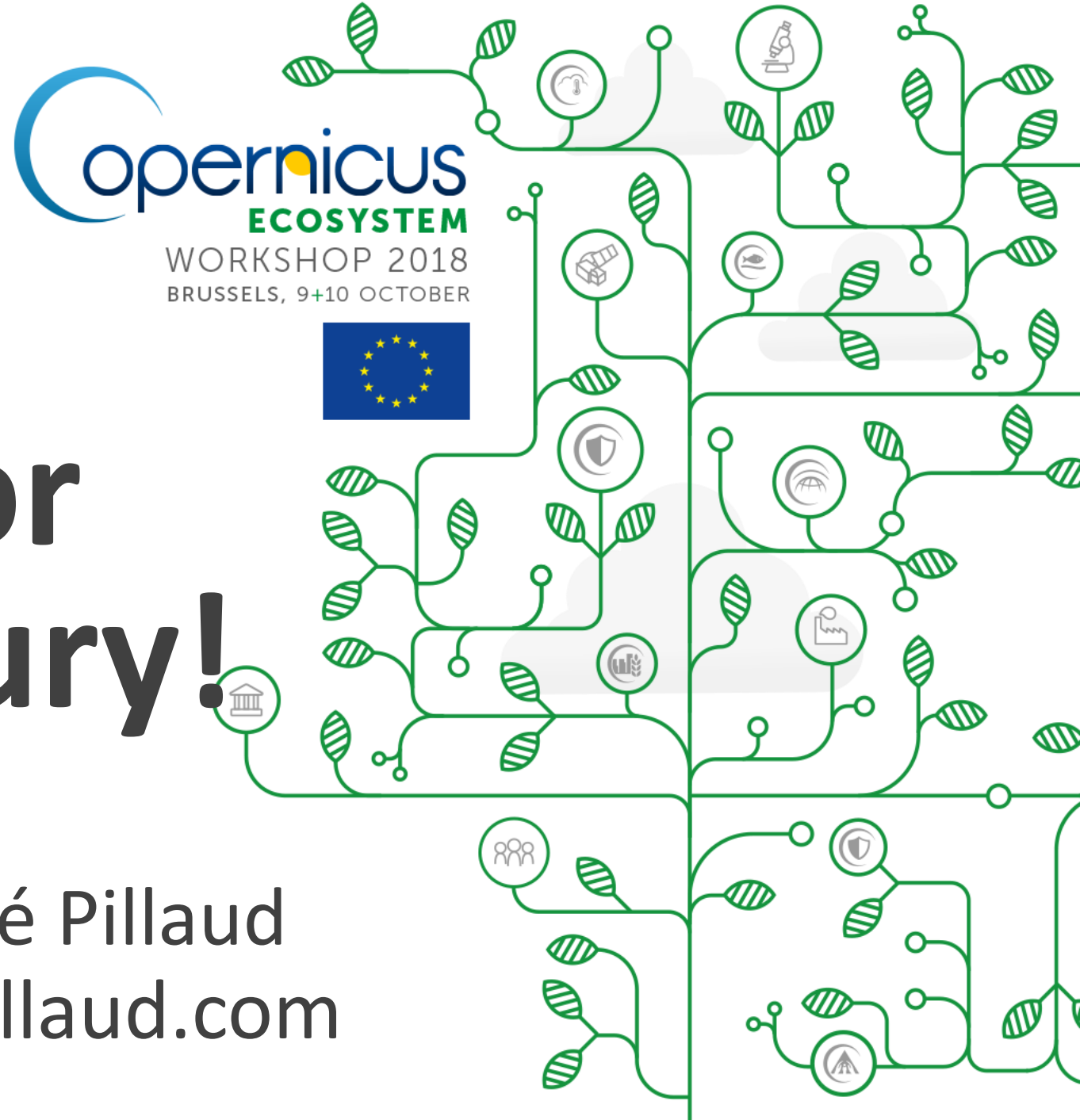
Hervé Pillaud

Agronumericus

Copernicus ECOSYSTEM WORKSHOP 2018
BRUSSELS, 9+10 OCTOBER

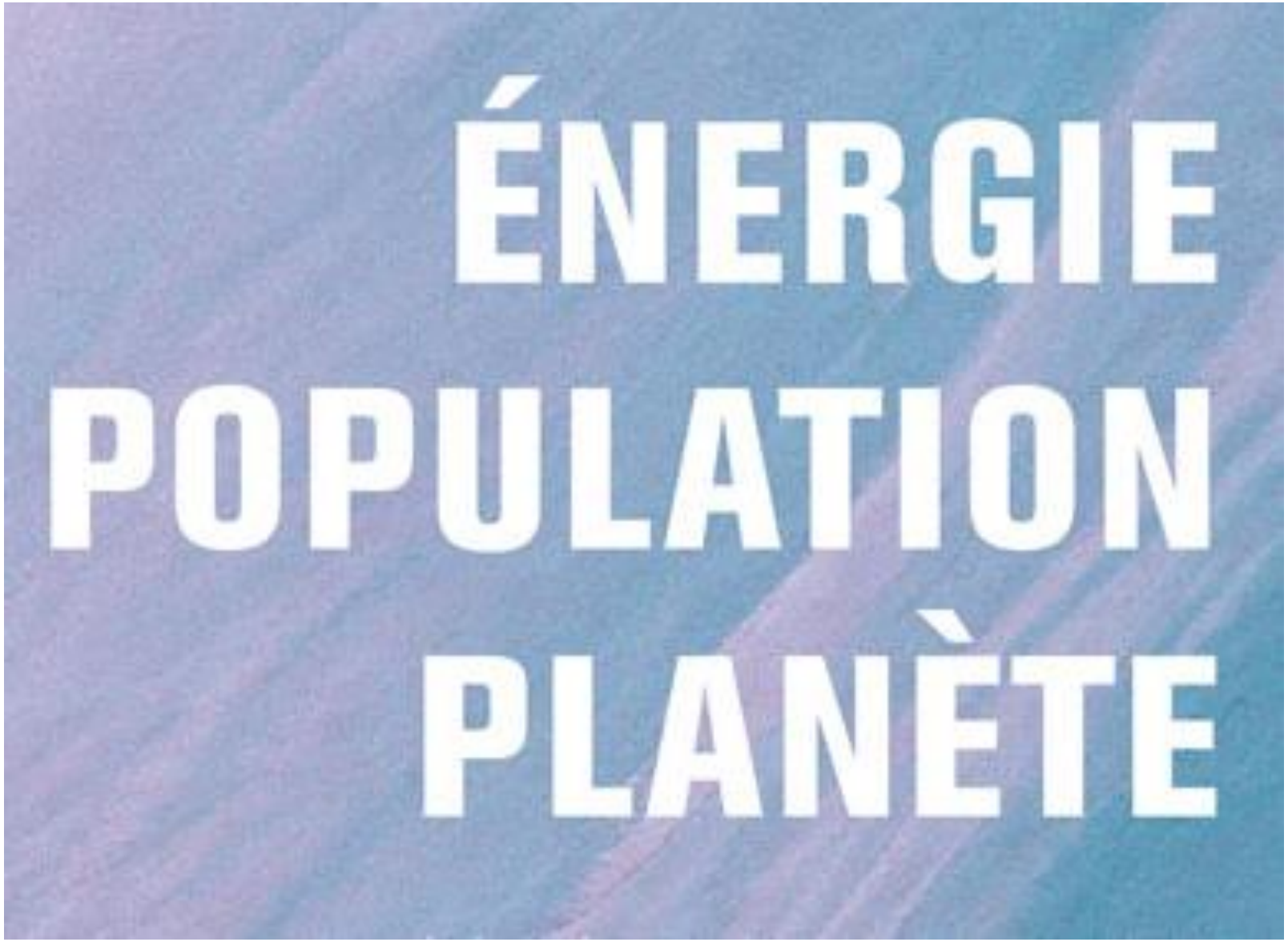
Agriculture : a new deal for the 21st century!



By Hervé Pillaud
hervepillaud.com

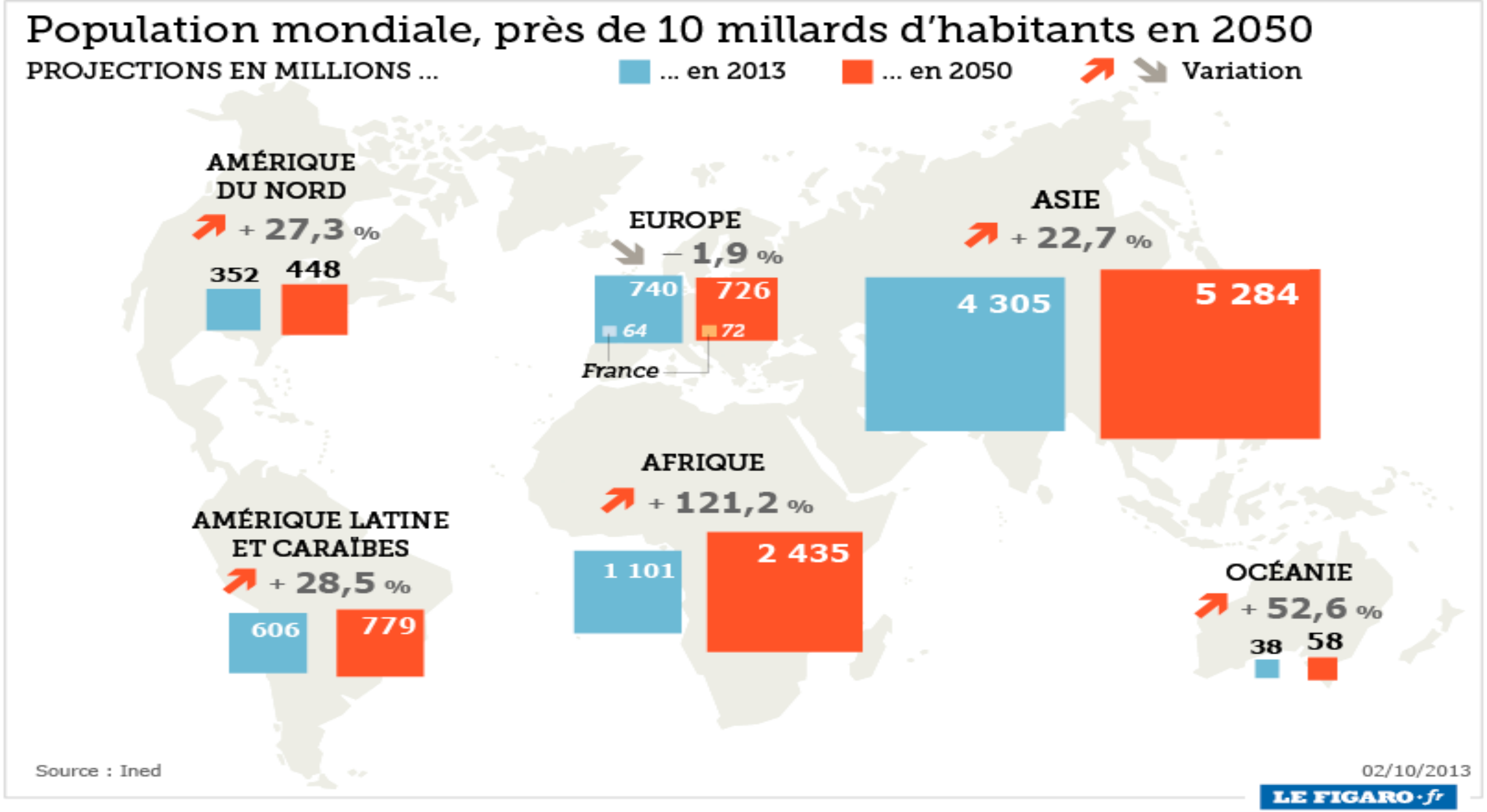
Bien plus qu’une revolution technologique, nous vivons une bifurcation anthropologique

Les Enjeux du 21ème siècle


ÉNERGIE
POPULATION
PLANÈTE

There are more people living inside
this circle than outside of it.

Population mondiale, près de 10 millards d'habitants en 2050



Source : Ined

02/10/2013

LE FIGARO.fr

Deux humains sur trois dans des villes, dont la moitié dans des bidonvilles

3.7 milliards hab
5 milliards tep

6 milliards hab
9.2 milliards tep

8.2 milliards hab
15.3 milliards tep

+11%

+27%

1970
1.35 tep/hab

2000
1.5 tep/hab

2030
1.9 tep/hab

Les grands défis de l'agriculture demain

- Produire plus
- Produire mieux
- Savoir appréhender les marchés

De nouveaux challenges à relever ensemble !

Passer de l’utilisation intensive d’intrants à l’utilisation intensive de connaissances

Produire une alimentation de qualité

Créer du lien avec le consommateur

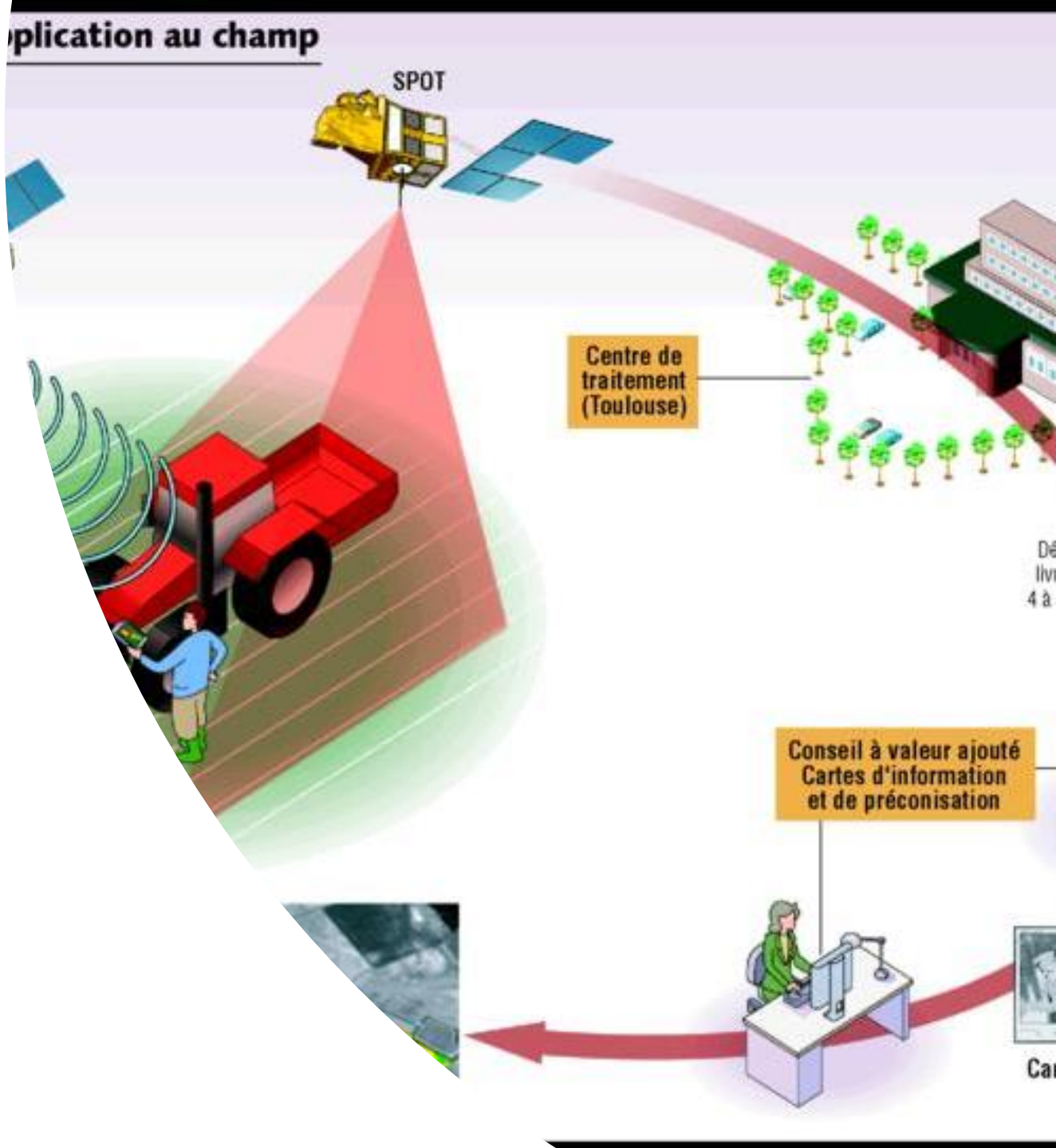
Apprendre à naviguer dans un univers économique instable et en mutation

Le marché du carbone : une opportunité pour l’agriculture

Apporter des solutions aux agriculteurs

Le programme Copernicus est une opportunité pour construire l’agriculture de demain !

L’agriculture de precision, une opportunité pour demain



Appréhender les rendements

Appréhender la gestion des risques.
Un enjeu majeur demain !

Donner un cap pour un new deal Agricole !

Une politique Agricole, ambitieuse !

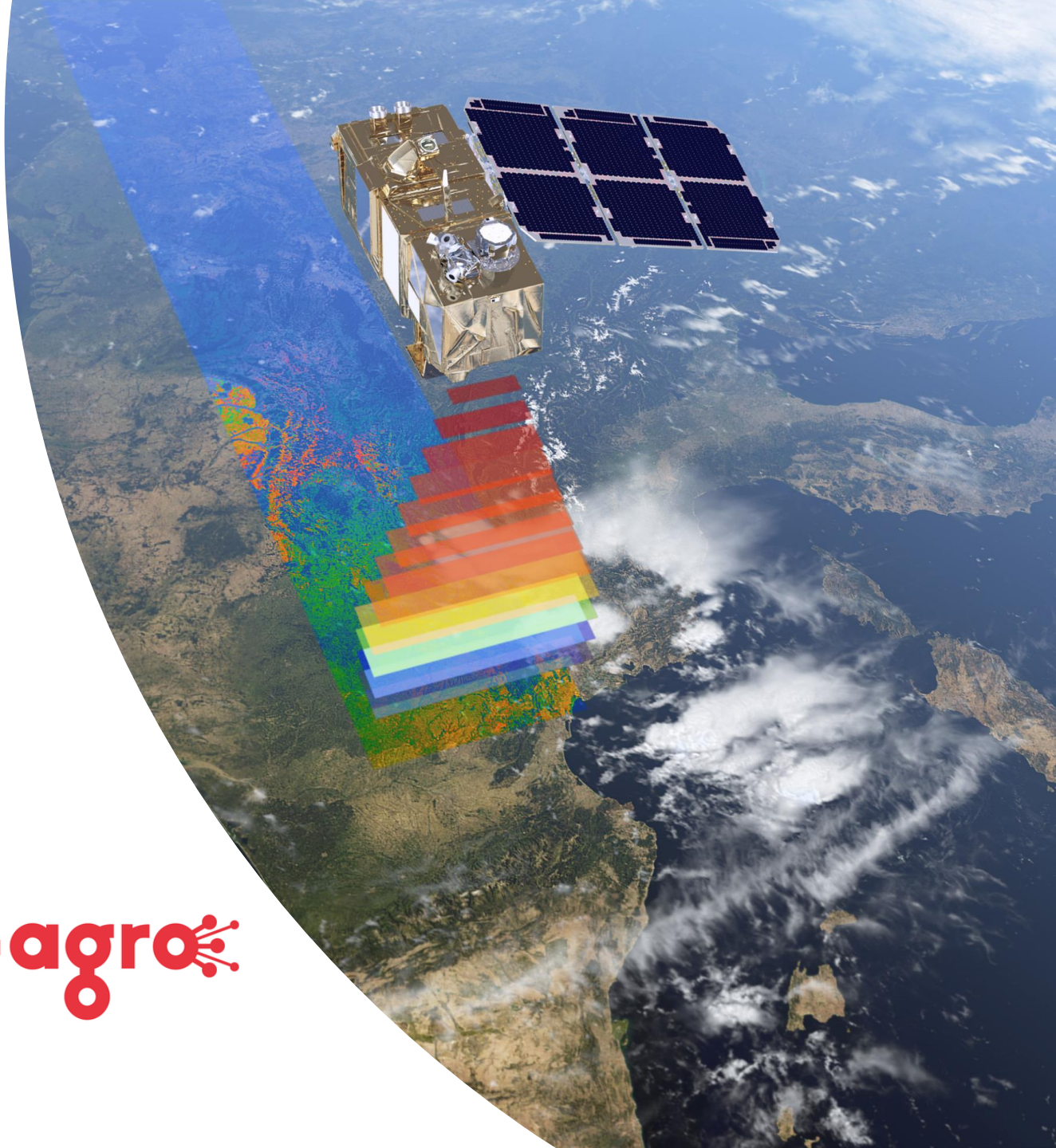
Consommer local…
mais agir global !

Toutes les agricultures sont concernées

Ne laisser personne au bord du chemin !

opernicus
Europe's eyes on Earth

Des challenges à relever ensemble



Digital Africa

LA FERME DIGITALE

api-agro

Du 19 au 23 novembre 2018 la rencontre des startups de la AGtech

Au SIMA 2019 en France, un hackathon pour préparer l’agriculture de demain ?

Un challenge à relever !

Thank you

www.hervepillaud.com