

Prospective Aliment : décrire, analyser, comprendre et prévoir les stratégies d'alimentation des cheptels français et européens

Patricia Le Cadre

The logo for "prospective aliment", with "prospective" in yellow and "aliment" in orange, accompanied by a wheat stalk icon.

prospective
aliment

Stratégies d'alimentation des cheptels

Un modèle qui colle à la réalité du terrain



Sur le terrain, les filières animales se concurrencent dans l'accès aux matières premières, ce que le modèle du Céréopa prend en compte



28 ans

Le modèle Prospective Aliment suit l'approvisionnement du cheptel français **depuis 1990**

prospective aliment stratégies d'alimentation des cheptels français et européens

Ce logiciel de formulation permet de fournir de nombreuses informations sur le secteur des aliments industriels français **(FAB)**, qui produit 64% des concentrés en 2017

9 régions

Le modèle est divisé en 9 régions consolidées → prise en compte **des concurrences inter régionales** dans la captation des matières premières

64 aliments

Toutes les **filières animales** sont représentées*
→ prise en compte des concurrences inter espèces dans la captation des matières premières

74 MP

Un large éventail de Matières Premières (MP), aux prix régionalisés et **mis à jour mensuellement.**

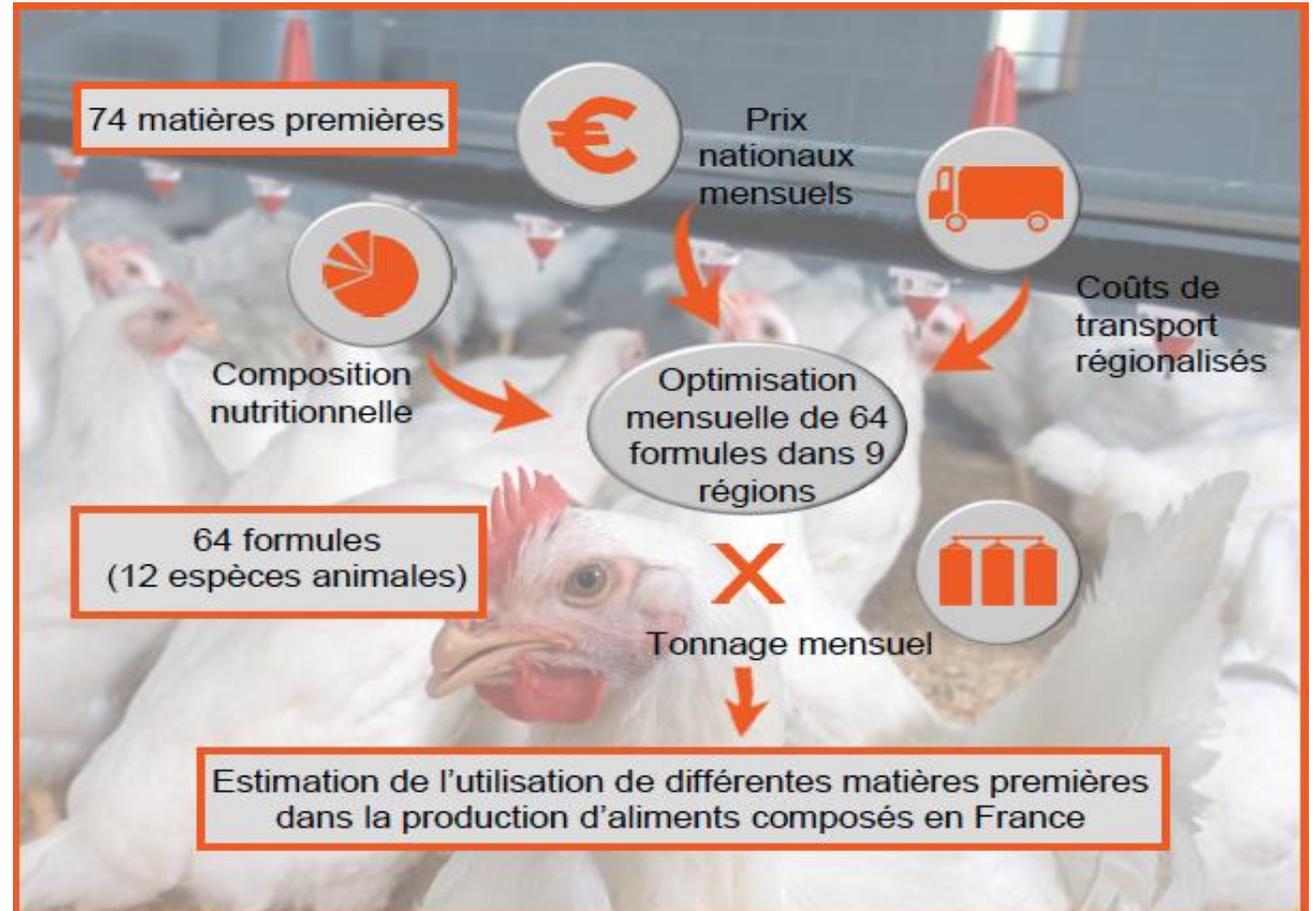
Une segmentation **Bio et non Ogm** prise en compte

*sauf équidés, gibier et poissons



Un suivi mensuel de 12 espèces animales

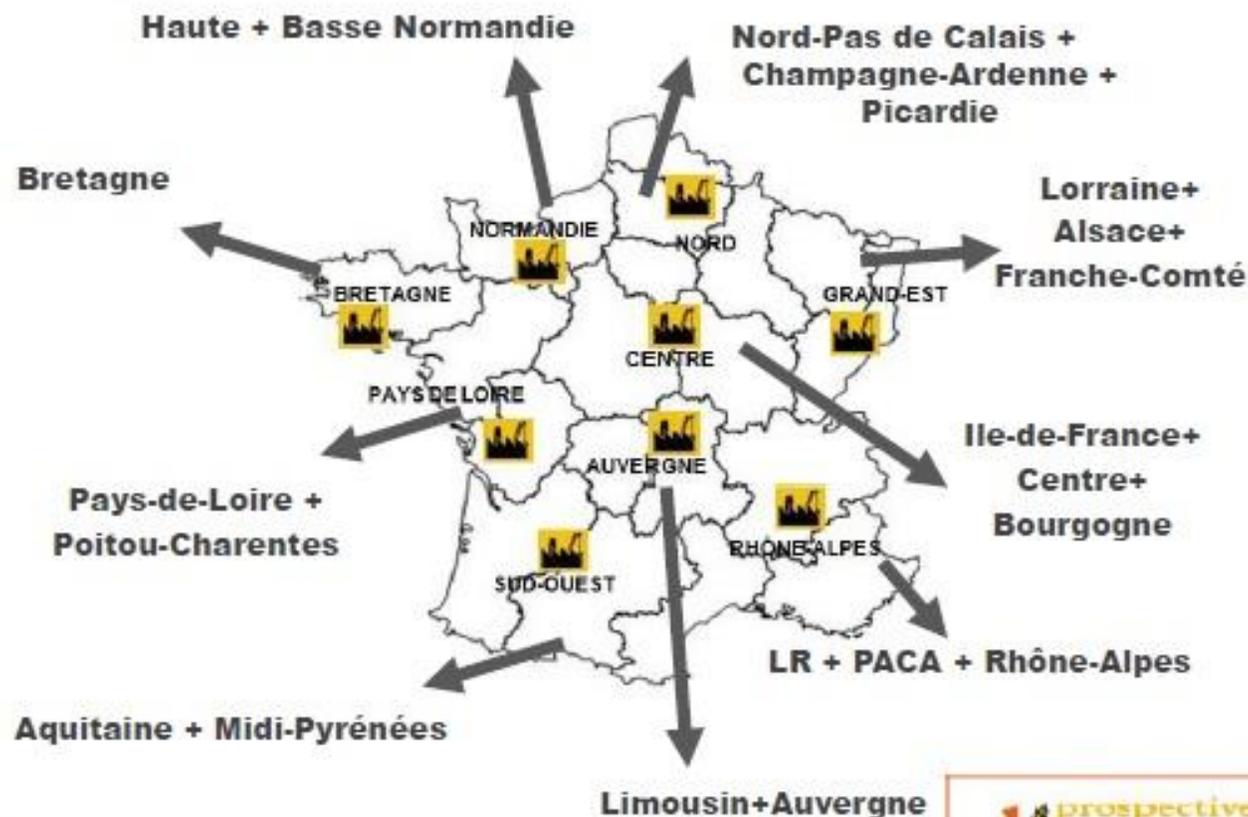
Schéma de fonctionnement du modèle Prospective Aliment



9 usines fictives pour une approche régionalisée

Les 9 régions du modèle Prospective Aliment

Les 9 régions du modèle Prospective Aliment



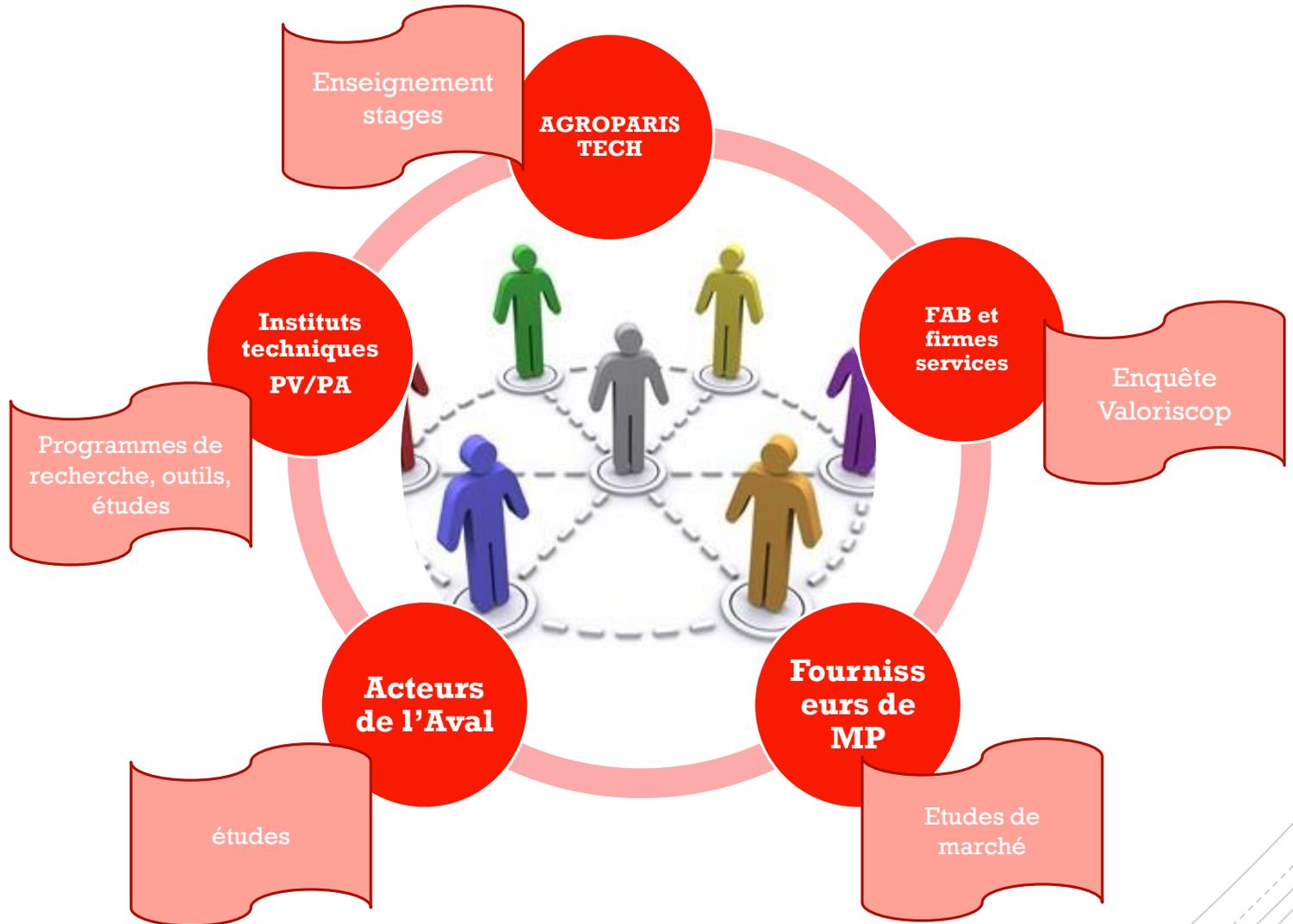
Usines d'aliments régionales « fictives » du modèle P. Aliment





Un modèle au cœur d'un réseau

Prospective Aliment bénéficie d'un dispositif d'échange au sein du secteur des productions animales. Plus que l'outil, c'est le réseau des partenaires concernés par le programme Prospective Aliment et l'optique avec laquelle sont abordées les questions qui font l'intérêt de la démarche, dans une totale indépendance du Céréopa.



Une approche désormais 3D

Observatoire 3D par filières, par régions

Une approche durable

Les indices **CEREOPA**, exprimés dans une base 100 (**base 1995**) permettent de suivre le chemin déjà parcouru afin de communiquer sur les progrès déjà réalisés et sur les éléments structurels (décisions politiques et réglementaires) et conjoncturels (marchés mondiaux des matières premières) qui ont pu favoriser ou limiter les améliorations.



ECONOMIQUE

- tonnages
- taux d'incorporation
- coût des matières premières.



ENVIRONNEMENTAL

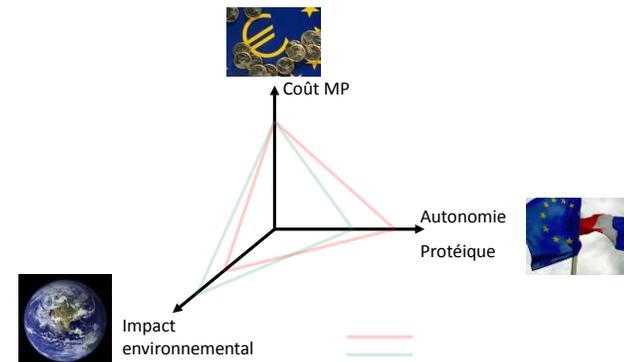
- énergie
- GES
- Etc. (Ecoalim)



SOCIETAL

- taux d'indépendance alimentaire
- taux d'indépendance protéique
- part des protéines non consommables par l'homme,
- % Ogm.

Les trois dimensions de la performance
Economie- Indépendance - Environnement



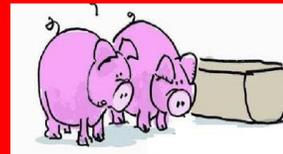
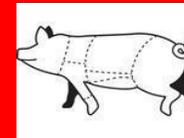
Une intégration de la demande en alimentation alternative



Parts de marché des produits du porc alimentés sans Ogm et Bio fabriqués en France



Traduction des produits en cheptel (consolidation carcasse)



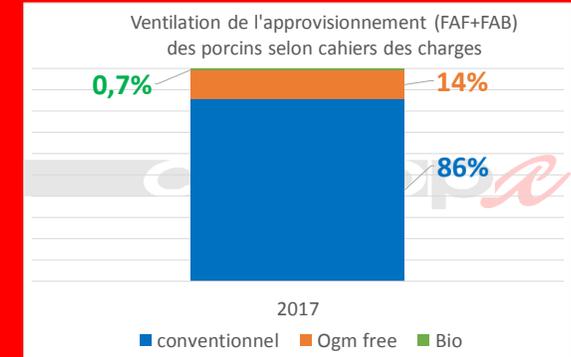
Traduction des cheptels en besoins alimentaires non Ogm et Bio (FAF+FAB) hors fourrages



Répartition des volumes de concentrés par type d'approvisionnement



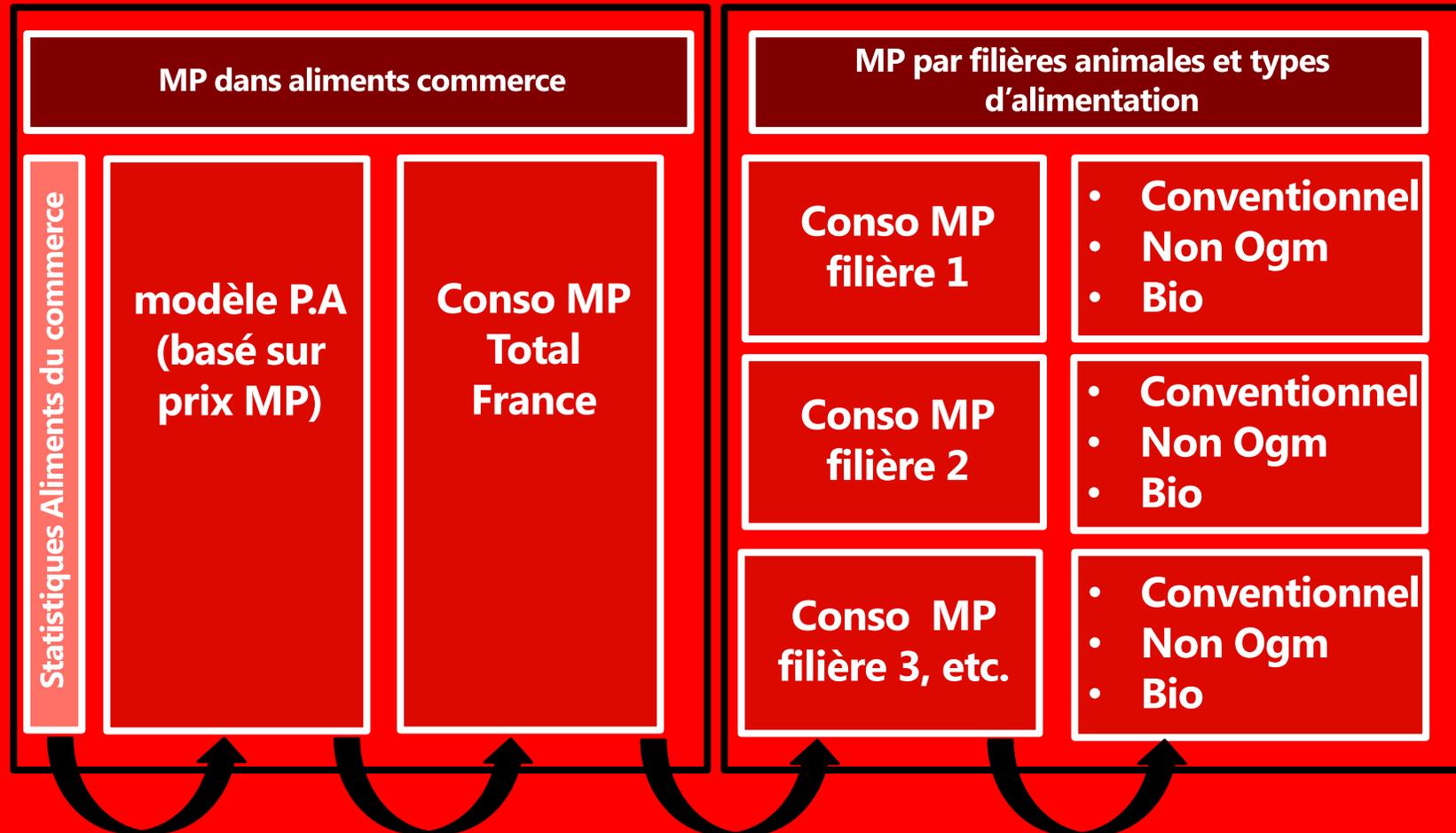
Ventilation par espèces et par régions dans P.A de la part FAB



Exemple filière porcine



Une approche fine par filière animale et mode alimentaire



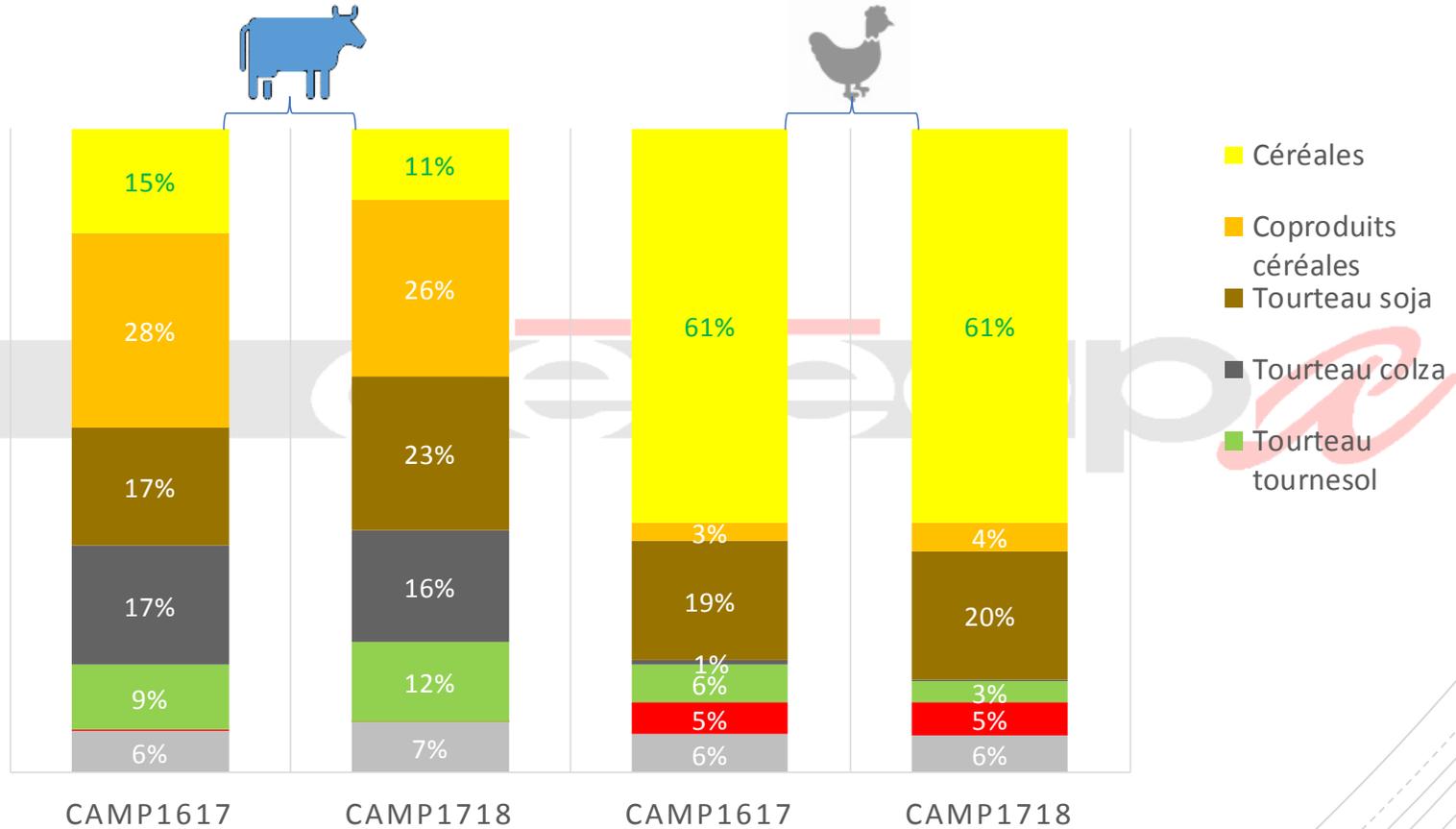
Un contrôle des volumes de MP disponibles (douanes, bilan, SSP, réseau, etc.) pour valider les résultats



Quelques éléments quantitatifs filières

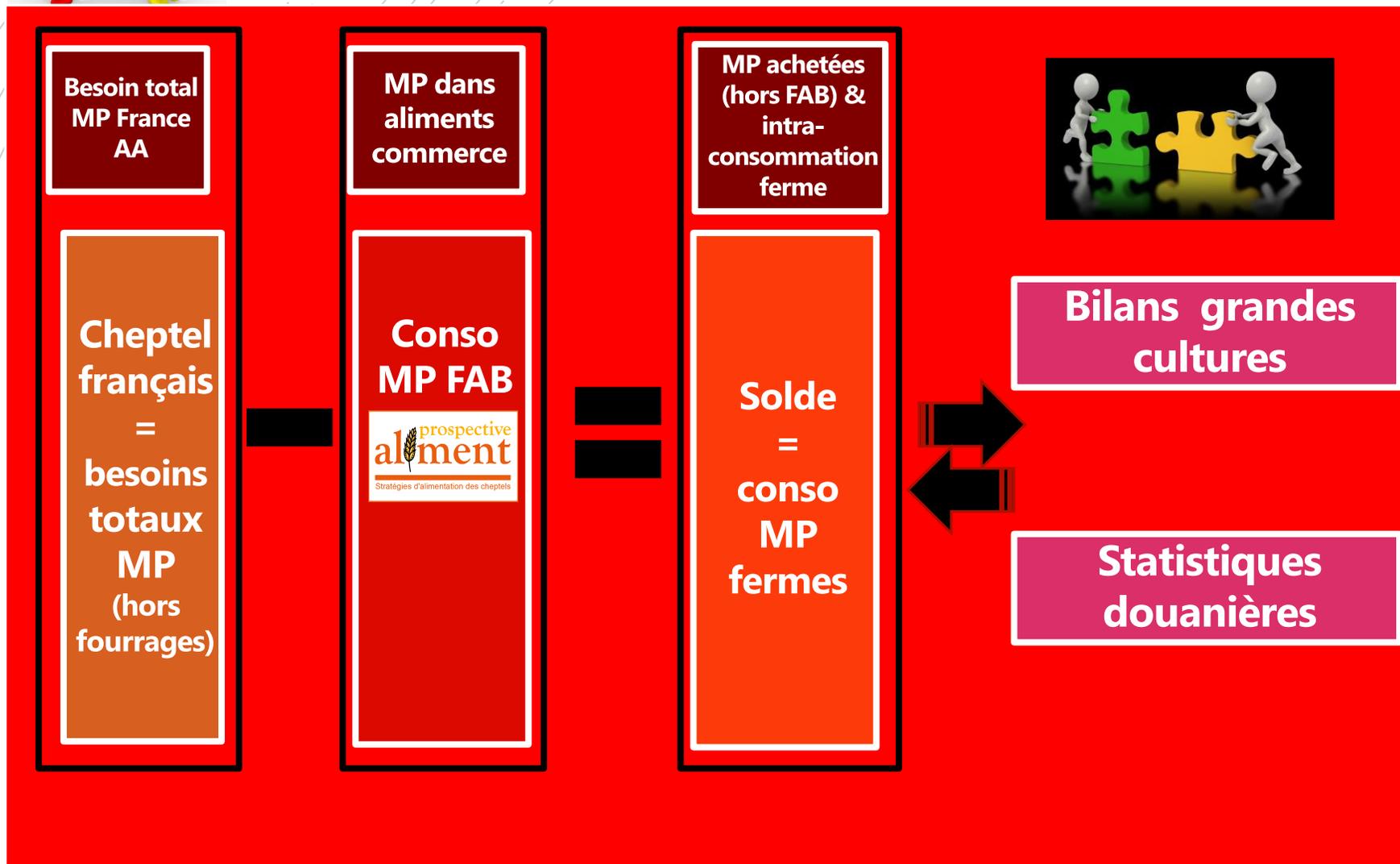
MP : des mécanismes de substitution entre espèces et mode d'approvisionnement (FAB vs FAF)

VENTILATION DES MP CONSOMMEES PAR LES FILIERES LAIT ET VOLAILLES
FAB SELON PROSPECTIVE ALIMENT





P.A : un outil au service des bilans Matières Premières

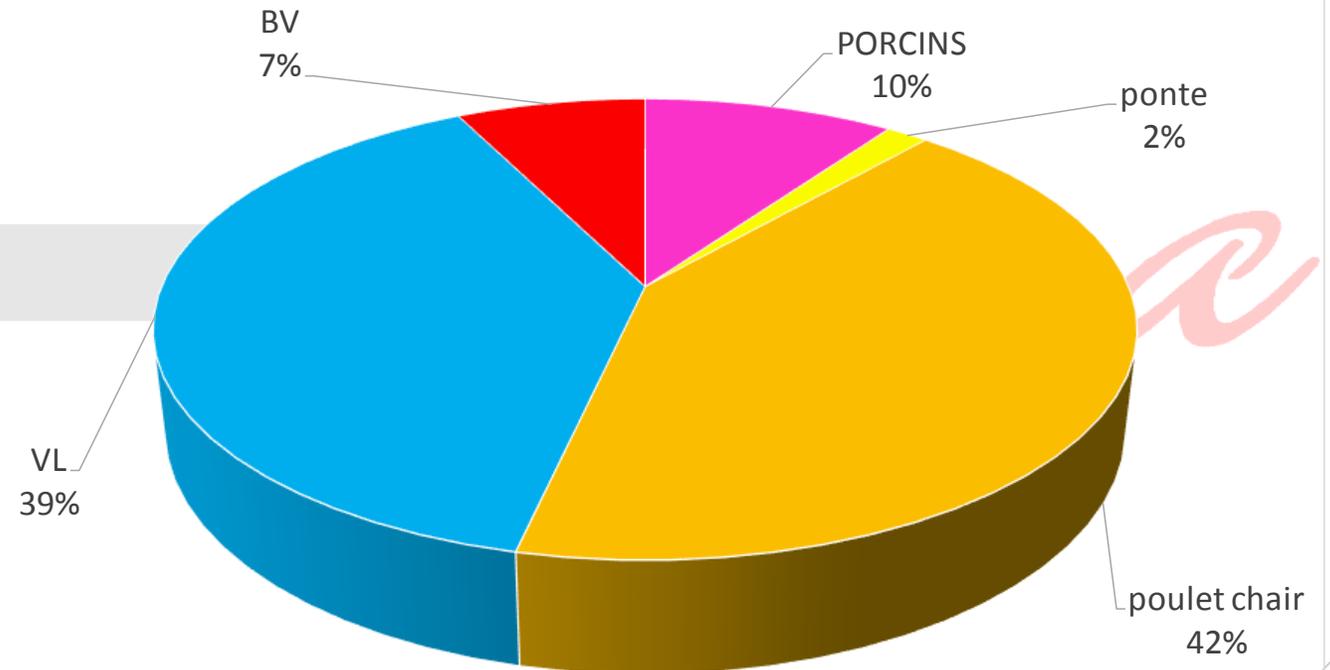


- La modélisation enrichit la statistique agricole pour l'établissement des bilans MP
- Elle peut permettre de diminuer la fréquence des enquêtes tout en fournissant de l'information utile au pilotage des politiques nationales
- Elle permet une approche économique (suivi de l'évolution des coûts de production, impact d'une réforme, etc.) mais aussi environnementale et sociétale

Quelques éléments quantitatifs filières

2017 : le soja non Ogm plébiscité par les filières lait et poulet de chair

Répartition de la consommation de **tourteau de soja non Ogm** en **2017** dans 5 filières animales (hors autres volailles et divers) **FAB+FAF**. Selon CEREOPA



Contacts

Tel : +33 144 08 18 05

Tel : +33 670 18 04 78

E-mail : patricia.lecadre@cereopa.fr ; thomas.guilbaud@cereopa.fr

Adresse : CEREOPA

AgroParisTech

16, rue Claude Bernard

F75231 PARIS CEDEX 05 - FRANCE



prospective
aliment

Stratégies d'alimentation des cheptels