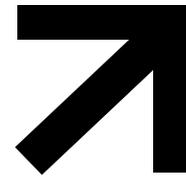


Seveal



Congrès du  
Comifer  
Reims, 23/11/11



RESPONSABILITÉ

INNOVATION

RÉACTIVITÉ

VISION À LONG TERME

EXEMPLARITÉ

# Zone géographique couverte



Champagne Céréales  
L'ENTREPRISE DE LA TERRE

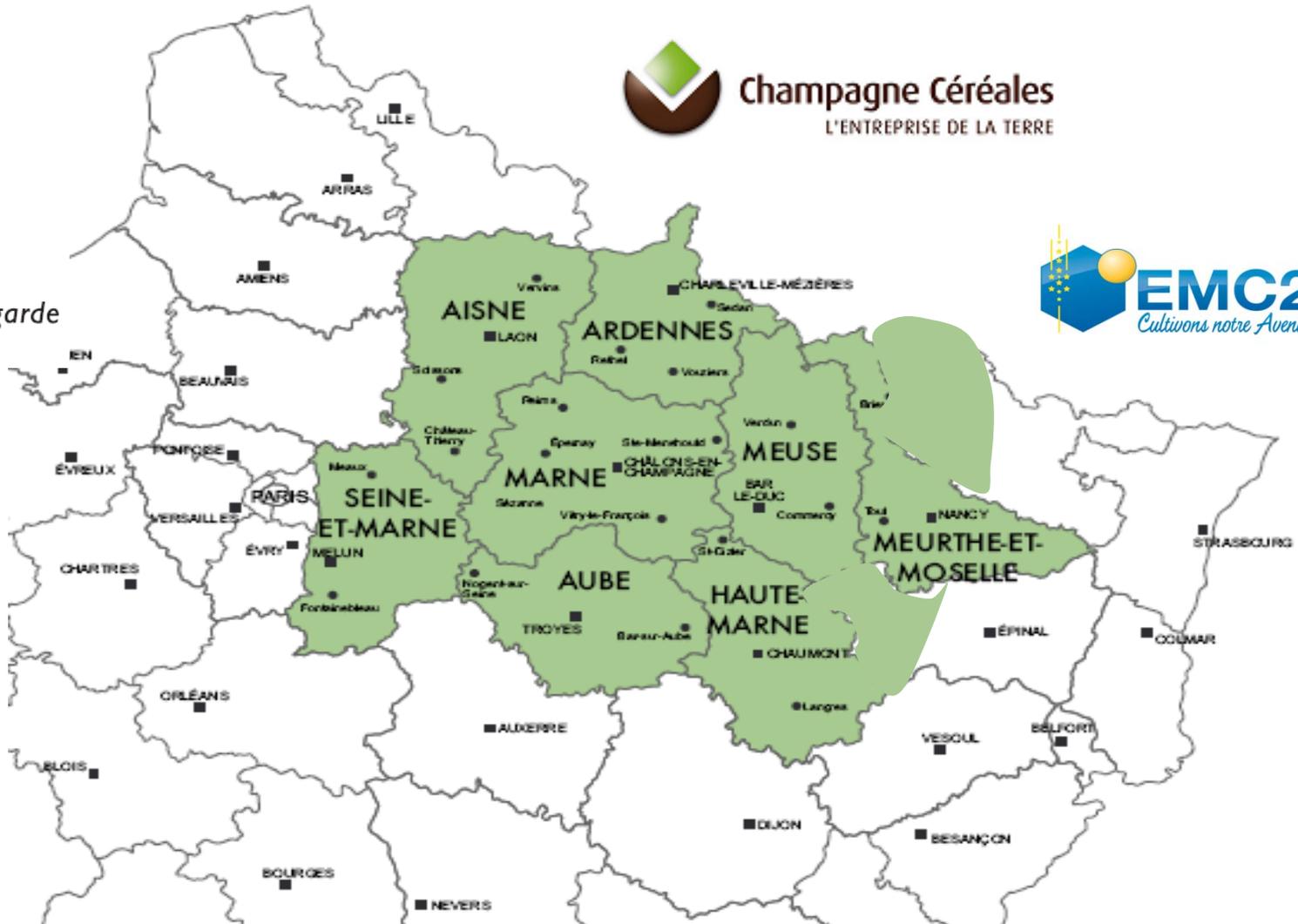


cohesion

L'avenir nous regarde



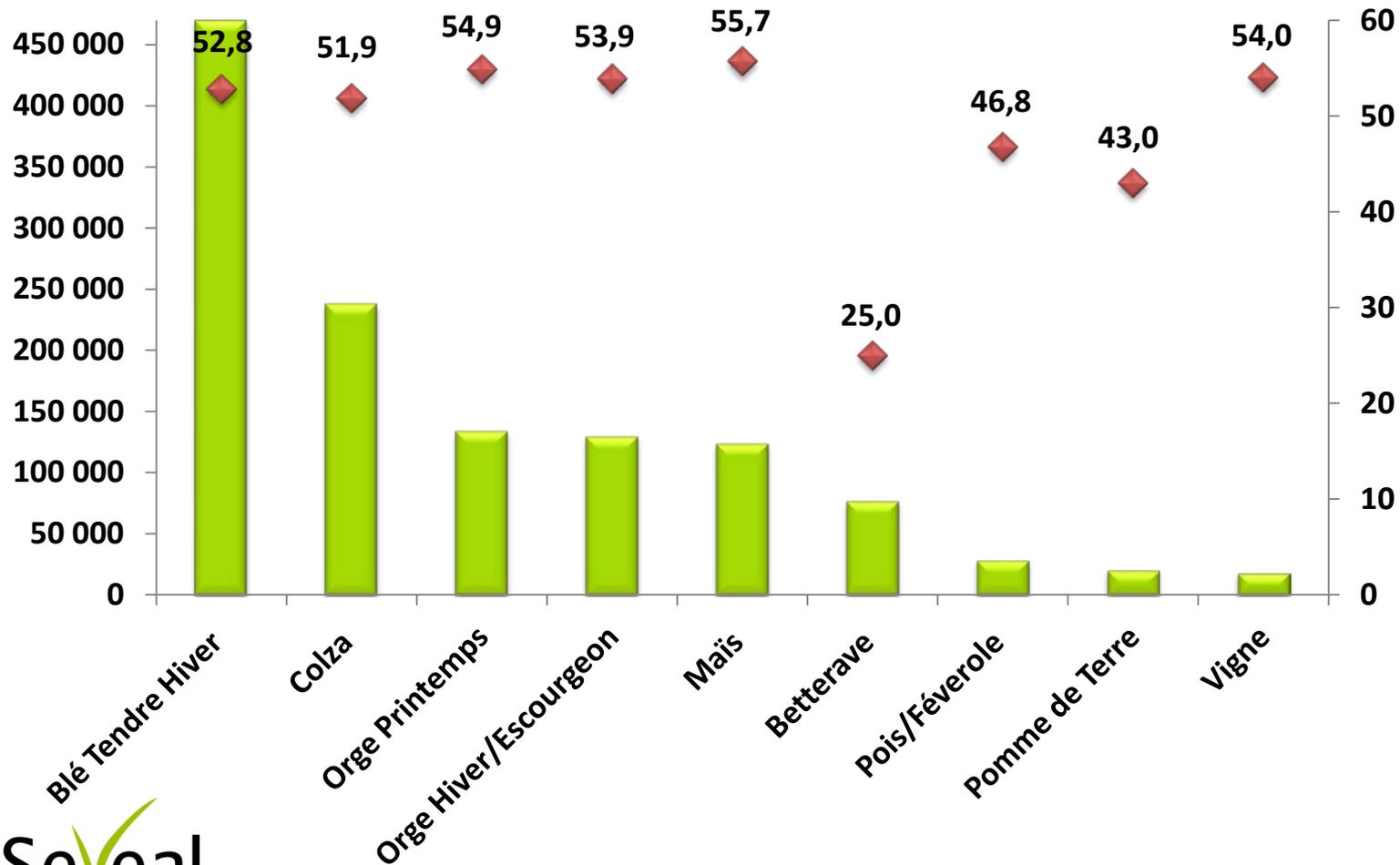
Seveal



# Marché SeVeal (en ha) et Part de Marché par segment



■ HA    ◆ PDM ZONE SVL



# Coopératives de SeVeal



## Champagne Céréales

8 285 adhérents



60 techniciens

2,76 millions de tonnes de collecte

## nouricia

2 000 adhérents



23 techniciens

1,285 millions de tonnes de collecte

## Cohesis

2 500 adhérents



24 techniciens

1 million de tonnes de collecte

## EMC2

4 627 adhérents



28 techniciens

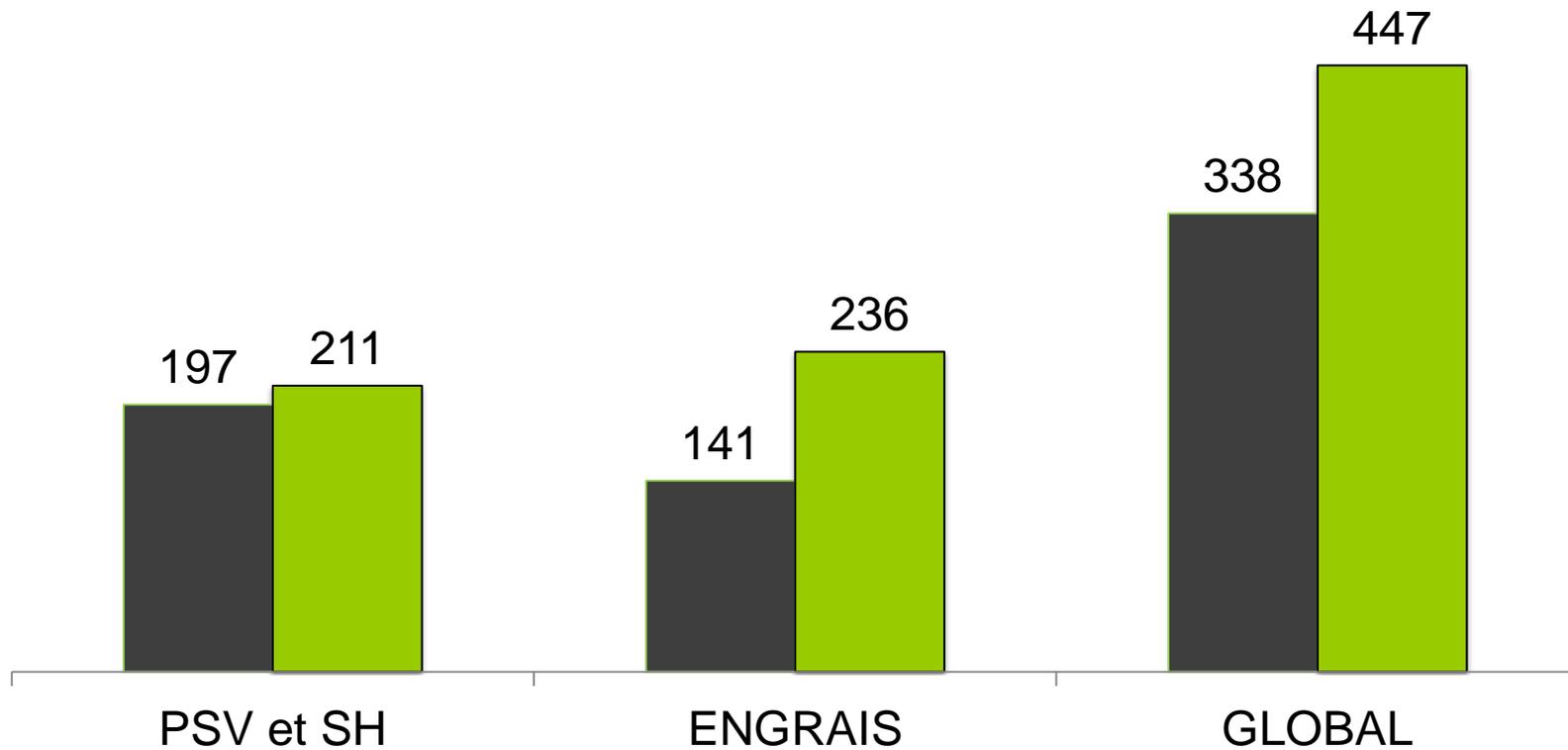
1,013 millions de tonnes de collecte

# Activité SeVeal



## Ventes par activités (M€ nets)

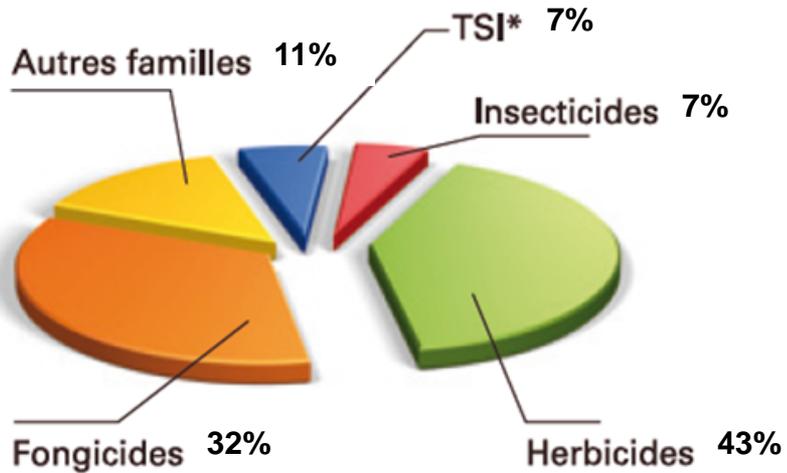
■ 30 JUIN 2010 ■ 30 JUIN 2011



# Chiffre d'affaires par métiers

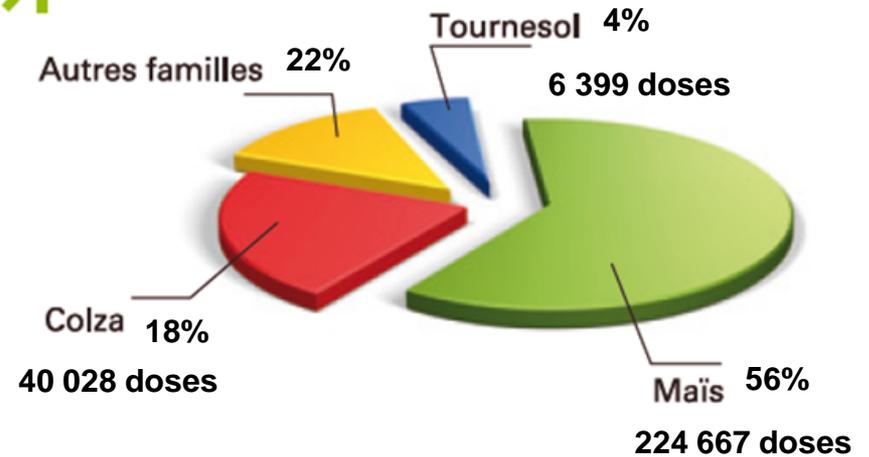


## ➤ PRODUITS PHYTOSANITAIRES

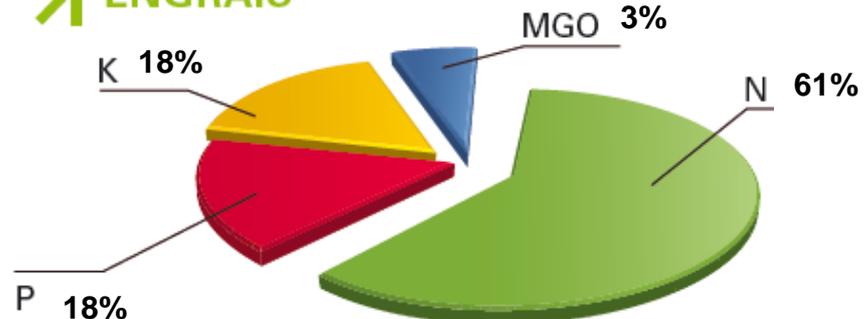


\*TSI : traitements de semences industriels

## ➤ SEMENCES



## ➤ ENGRAIS





## L'agronomie chez SeVeal :

- **210** essais réalisés en commun
- **60** thèmes différents

## La chaîne de Flux chez SeVeal

- **14 500** Livraisons cultures en produits phytosanitaires et semences
- **31 200** tonnes de produits phytosanitaires et semences livrés.
- **917 200** tonnes d'engrais



# BERRY AU BAC



Spécialisée dans la fabrication et la mise en marché d'engrais minéraux granulés à base de phosphate, de potasse, de magnésie et d'azote

## La société en quelques chiffres (2010/2011)

- Le volume mis en marché est de 100 080 tonnes
- 50 formules d'engrais différentes
- 73 000 tonnes de super potassique
- Chiffre d'affaires = 30 M€



# Les enjeux globaux - Monde



## ■ Le défi alimentaire :

- quantité : nourrir 9 milliards de personnes
- qualité : sanitaire, nutritionnelle, gustative

## ■ Le défi économique :

- s'adapter aux fluctuations et à la volatilité des marchés
- réussir la fin du tout pétrole
- Adaptation aux nouvelles règles de la PAC

## ■ Le défi environnemental :

- atténuer le changement climatique
- protéger les ressources naturelles

## ■ Le défi sociétal



- Maintenir la compétitivité de l'agriculture européenne à l'échelle mondiale
- Dynamiser la capacité exportatrice de l'industrie agroalimentaire européenne
- Anticiper l'évolution des politiques agricoles et des réglementations



- Au minimum, maintenir les niveaux de rendement actuels, mais la recherche d'une croissance de rendement est obligatoire
- Augmenter le potentiel de production de nos sols, et oser parler d'une 2<sup>ème</sup> culture annuelle, à des fins d'utilisation de biomasse



### ■ Directive nitrates / azote

Il va falloir remplacer de l'azote minéral par de l'azote organique (ou par des plantes fixatrices d'N)

- Renforcement des cultures légumineuses en culture principale et en interculture
- Améliorer la connaissance de la dynamique de l'azote en particulier dans les systèmes « sols vivants »  
Bilan azote / sondes PBS ? Formes d'azote ?
- Rechercher la bonne dose au bon moment et au bon endroit (agriculture de précision)
- Améliorer l'efficacité des plantes à l'égard de l'azote (génétique / agronomie)
- Mesurer les impacts dans les eaux de surface / souterraine



## ■ Directive EnR / GES

- Comment augmenter le rapport énergie renouvelable produite / énergie fossile consommée ?

Renvoi à l'économie d'azote qui représente 50 % des émissions de GES pour la part agricole des filières biodiesel

- Comment valoriser les résidus agricoles pour leur faire supporter une partie des émissions de GES ?



## ■ Constat :

La fumure PK en grande culture = variable d'ajustement dans le budget des exploitations

La gestion n'est plus agronomique mais financière

Jusqu'où peut-on supporter les risques de sous-fertilité ?

## ■ Pistes de travail :

Comment ajuster la fertilité des sols aux systèmes de culture ?

- utilisation des intercultures comme pompe à PK ?
- fertilisation localisée dans la ligne de semis ?
- reconquérir des niveaux d'activité biologique conséquents ?
- évolution des formes d'engrais (minéraux/organiques/digestats)



- Redéployer des moyens scientifiques conséquents pour comprendre la fertilité des sols, et les phénomènes pédoclimatiques qui l'influencent.
- Il n'y a plus de spécialistes chercheurs en fertilisation dans ce pays...