



# Rentabilité des cultures céréalières en Région wallonne

Nicolas Delille  
Unité Économie et développement rural



# Plan de l'exposé

- I. Introduction
- II. Rentabilité des cultures céréalières
- III. Composantes de la rentabilité des céréales
- IV. Analyse prospective

# **I. Introduction**

# I. Introduction

## A. Contexte de l'étude

- Mise en place d'un outil d'information sur la rentabilité des productions et des exploitations agricoles
- Données sources : Réseau comptable DGA 2004-2006

## B. Critères de comparaison de la rentabilité

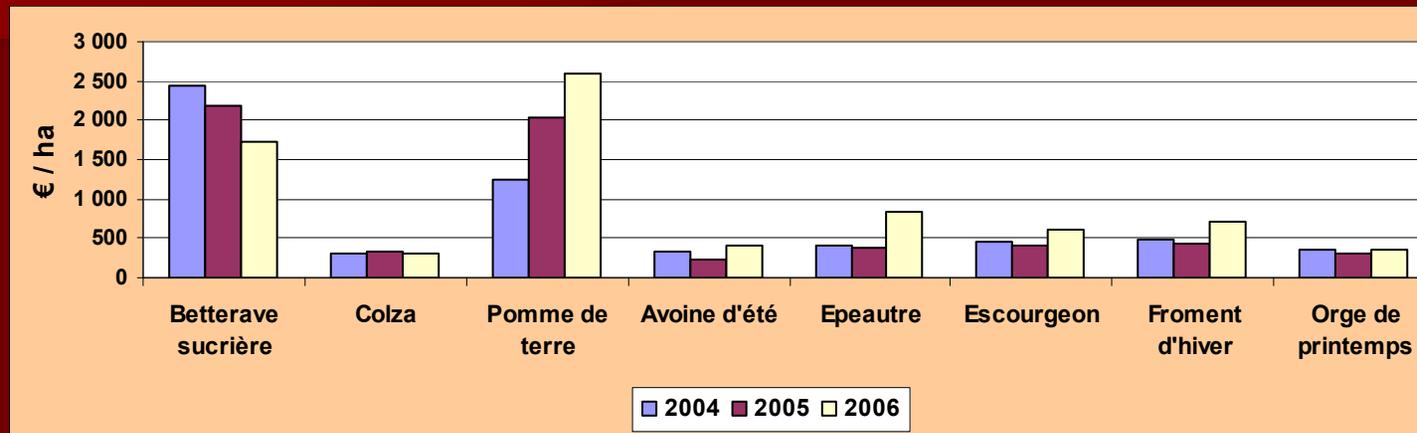
- Marge brute de la production
  - ≠ entre la valeur de production et les charges opérationnelles
    - Aides à la production et travaux par tiers non compris
    - Production principale

 **!!! Marge brute : pas équivalente au revenu !!!**

## **II. Rentabilité des céréales**

## II. Rentabilité des céréales

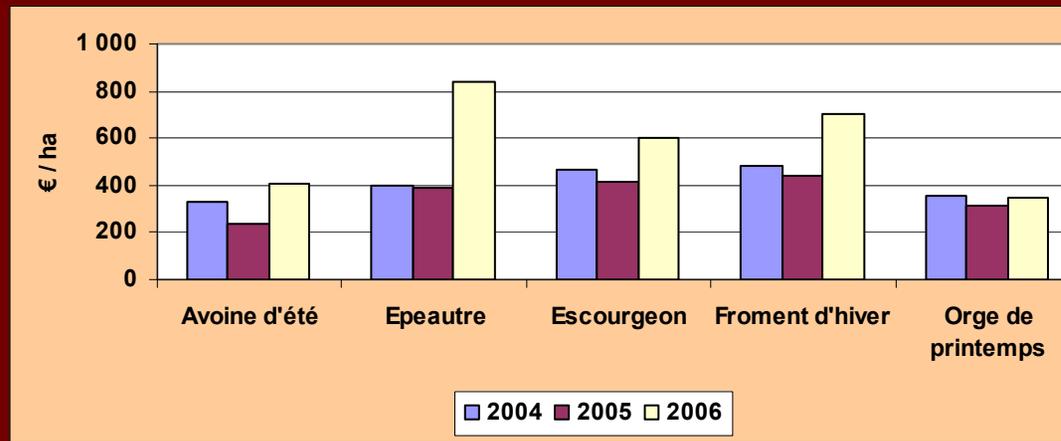
### A. Marge brute céréales vs grandes cultures



- Marge brute Betterave sucrière et Pomme de terre >> Céréales
- Betteraves sucrières
  - Diminution de la MB car chute de rendement
  - 1.600 €/ha en 2006
- Pommes de terre
  - Augmentation de la MB car hausse des prix
  - 2.500 €/ha

## II. Rentabilité des céréales

### B. Marge brute céréales



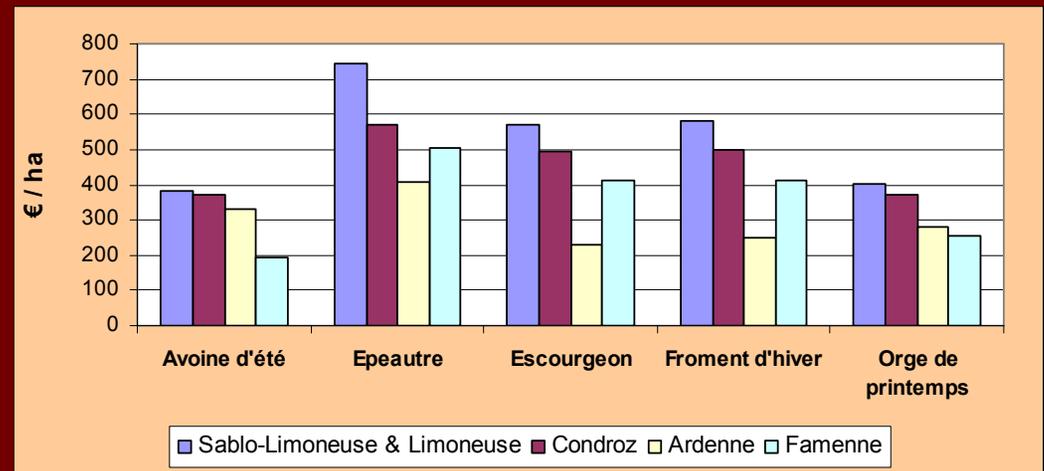
- Forte augmentation en 2006 pour l'ensemble des céréales
- Epeautre : Marge brute la + importante en 2006 (840 €/ha)
  - Froment d'hiver (700 €/ha)
  - Escourgeon (600 €/ha)
  - Avoine d'été et orge de printemps (< 400 €/ha)

## II. Rentabilité des céréales

### C. Marges brutes (€/ha) céréales selon régions agricoles

#### Régions agricoles

- Sablo-limoneuse et Limoneuse
- Condroz
- Ardenne
- Famenne



#### Pour la période 2004-2006

- MB Céréales les plus élevées dans régions Sablo-limoneuse et Limoneuse
- MB Froment hiv. > MB Escourgeon de 10 à 20 €/ha dans chaque RA
- MB Epeautre > MB froment hiv.
  - 160 €/ha dans régions Sablo-limoneuse et Limoneuse
  - 80 €/ha en Famenne
  - 70 €/ha dans le Condroz et en Ardenne

# **III. Composantes de la rentabilité des céréales**

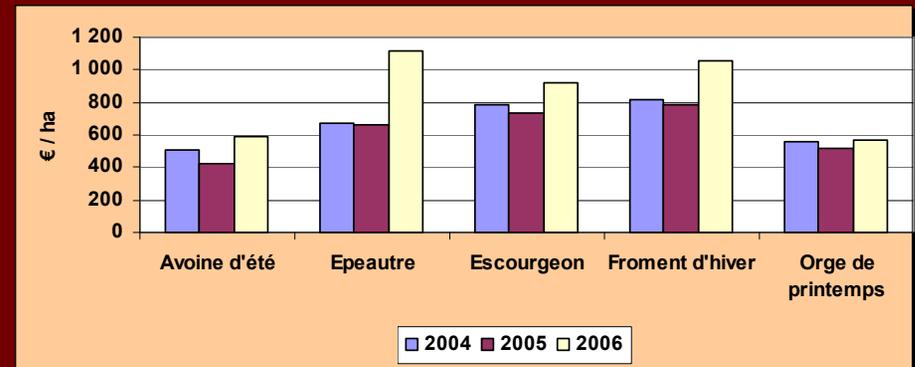
# III. Composantes de la rentabilité

## A. Valeur de la production (€/ha)

- Hausse générale en 2006
- Conséquence prix élevés

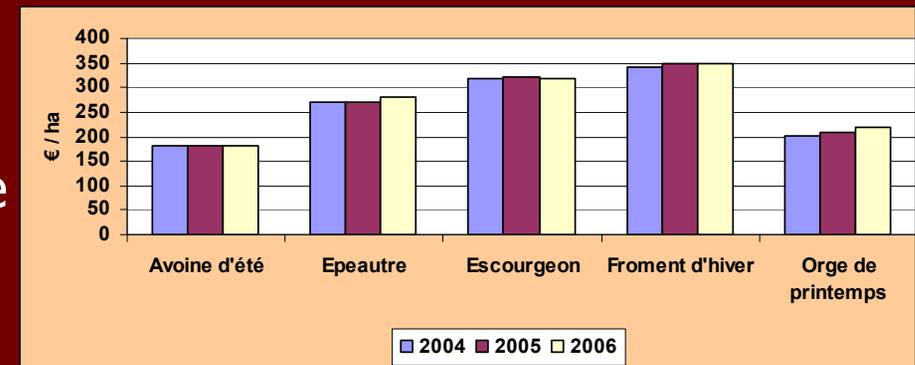
➔ Augmentation Marge brute

- Epeautre > Froment hiv. > Escourgeon



## B. Charges opérationnelles (€/ha)

- Peu de variations de 2004 à 2006
- Froment hiv. > Escourgeon > Epeautre

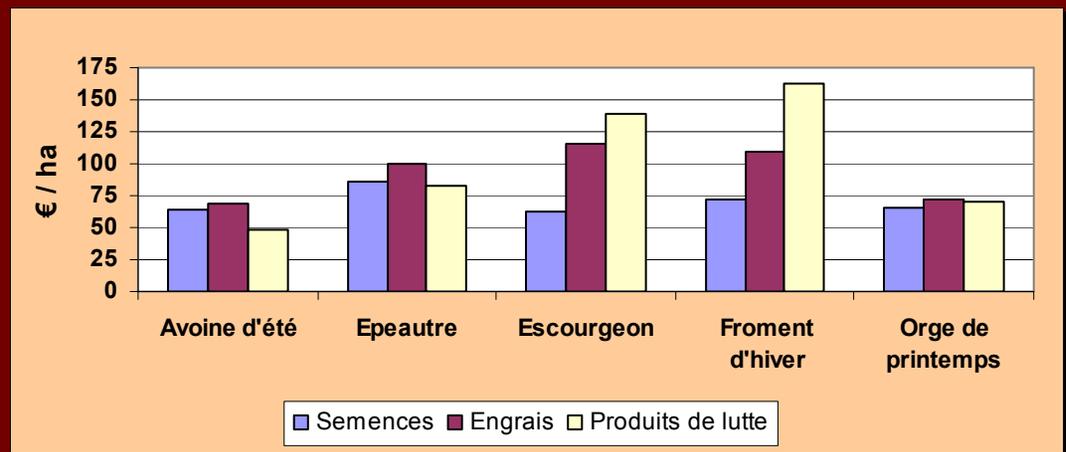


# III. Composantes de la rentabilité

## C. Charges opérationnelles (€/ha) selon les ≠ postes

### Charges opérationnelles

- Semences
- Engrais
- Produits de lutte



### Coûts les plus importants pour la période 2004-2006

#### ➤ Semences

- Epeautre 85 €/ha
- Froment hiver 70 €/ha

#### ➤ Engrais

- Escourgeon 115 €/ha
- Froment hiv. 110 €/ha
- Épeautre 100 €/ha

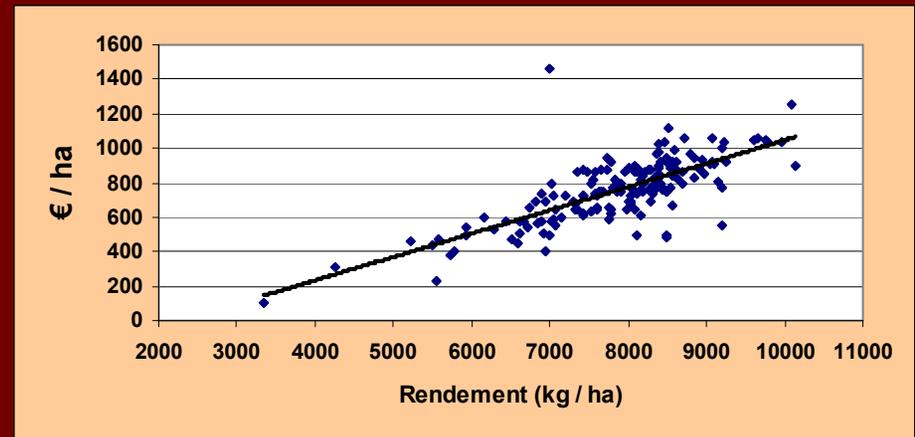
#### ➤ Produits de lutte

- Froment hiv. 160 €/ha
- Escourgeon 140 €/ha

# III. Composantes de la rentabilité

## D. Marge brute vs Rendement

- Marge brute (€/ha) du grain de froment d'hiver en fonction du rendement (kg/ha) par exploitation
- Régions Sablo-limoneuse et limoneuse
- Année 2006



- Marge brute varie de 110 à 1.450 €/ha
- Rendement varie de 3.000 à 10.000 kg/ha
- Grandes variabilités  $\longrightarrow$  marge de progression importante

## **IV. Analyse prospective**

# IV. Analyse prospective

## A. Simulation : Hausse des charges

### ➤ Situation initiale

- Marge brute (€/ha) du grain de froment d'hiver en fonction du
  - Rendement (tonne/ha)
  - Prix de vente (€/tonne)
- Régions Sablo-limoneuse et limoneuse
- Charges opérationnelles : 355 €/ha
- Frais de travaux par tiers, valorisation de la paille et aides non compris

Rendement (t / ha)	Prix (€ / tonne)						
	100	125	150	175	200	225	250
6,5	295	458	620	783	945	1108	1270
7	345	520	695	870	1045	1220	1395
7,5	395	583	770	958	1145	1333	1520
8	445	645	845	1045	1245	1445	1645
8,5	495	708	920	1133	1345	1558	1770
9	545	770	995	1220	1445	1670	1895
9,5	595	833	1070	1308	1545	1783	2020
10	645	895	1145	1395	1645	1895	2145

➔ Marge brute du grain de froment d'hiver varie de **295** à **2.145** €/ha

## IV. Analyse prospective

### A. Simulation : Hausse des charges

- Situation : Hausse des charges
  - Engrais : + 20 %
  - Produits de lutte : + 10 %

Rendement (t / ha)	Prix (€ / tonne)						
	100	125	150	175	200	225	250
6,5	255	418	580	743	905	1068	1230
7	305	480	655	830	1005	1180	1355
7,5	355	543	730	918	1105	1293	1480
8	405	605	805	1005	1205	1405	1605
8,5	455	668	880	1093	1305	1518	1730
9	505	730	955	1180	1405	1630	1855
9,5	555	793	1030	1268	1505	1743	1980
10	605	855	1105	1355	1605	1855	2105

Marge brute du grain de froment d'hiver varie de **255** à **2.105** €/ha

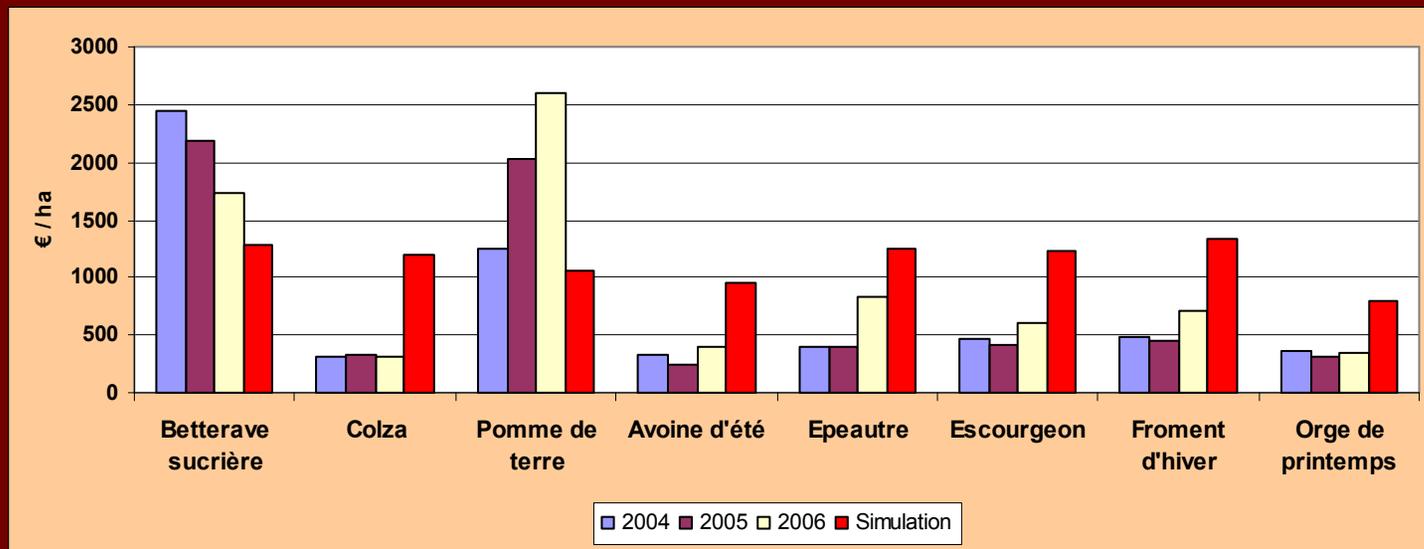


Marge brute amputée de 40 €/ha par rapport à la situation initiale

## IV. Analyse prospective

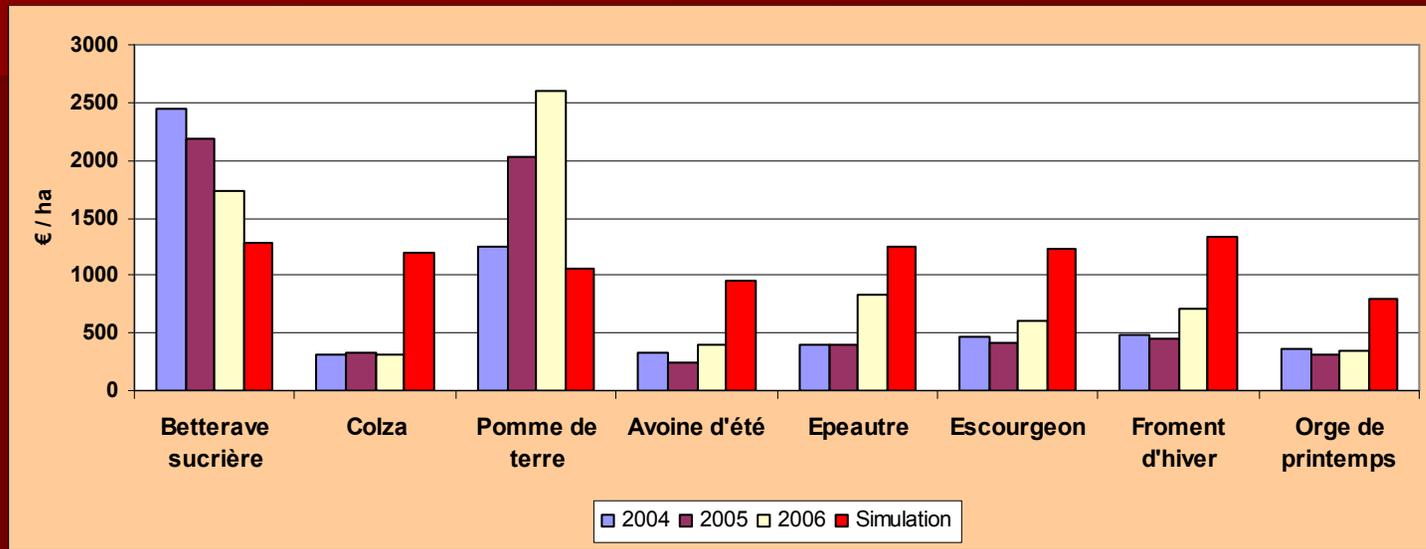
### B. Simulation : Tendances actuelles

- Hausse des prix pour les céréales
- Prix moyen pour la pomme de terre (moyenne sept dernières années)
- Prix à la baisse pour les betteraves sucrières suite à la réforme OCM sucre
- Rendements moyens par culture (moyenne trois dernières années)



# IV. Analyse prospective

## B. Simulation : Tendances actuelles



- Plus de grandes différences de rentabilité entre les diverses cultures
- Froment d'hiver : Marge brute la plus élevée (1.330 €/ha)
  - Betterave sucrière 1.280 €/ha
  - Epeautre 1.250 €/ha
  - Escourgeon 1.230 €/ha
  - Colza 1.200 €/ha
  - Pommes de terre 1.000 €/ha
- L'avoine d'été et l'orge de printemps : Marges brutes les plus faibles avec respectivement 950 € et 800 €/ha



**Merci de votre attention**

Nicolas Delille

Unité d'Economie et Développement rural  
FUSAGx

Passage des Déportés,2  
B-5030 Gembloux (Belgique)

Tél : +32 81.62.23.69

Fax : +32 81.61.59.65

E-mail : [delille.n@fsagx.ac.be](mailto:delille.n@fsagx.ac.be)

