

UN PORC, C'EST UNE USINE DE TRANSFORMATION

CAMILLE MOORE DMV
ST-CÉSAIRE



3 grandes étapes de la production de viande de porc:

MATIÈRE PREMIÈRE



PRODUCTION



PRODUIT FINI



3 grandes étapes de la production de viande de porc:

MATIÈRE PREMIÈRE

MATERNITÉ

PRODUCTION

**POUPONNIÈRE
ENGRAISSEMENT**

PRODUIT FINI

**ABATTAGE
TRANSFORMATON**



Le stage pouponnière/ engraissement

- La phase « production » / « transformation »
- On transforme de l'aliment en protéine et viande



Rôle de la pouponnière/ engraissement

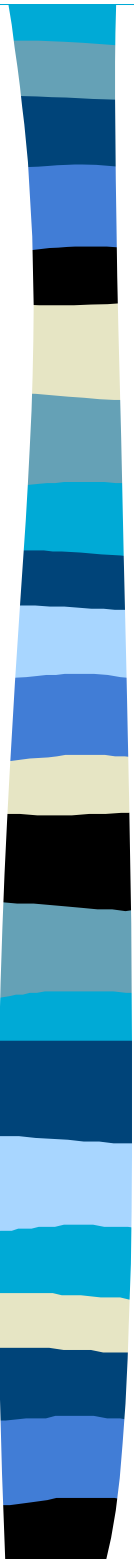
MATIÈRE PREMIÈRE



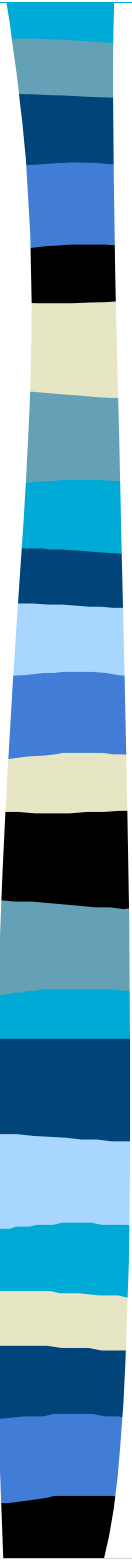
TRANSFORMATION
DE NUTRIMENTS
EN PROTÉINES ET GRAS



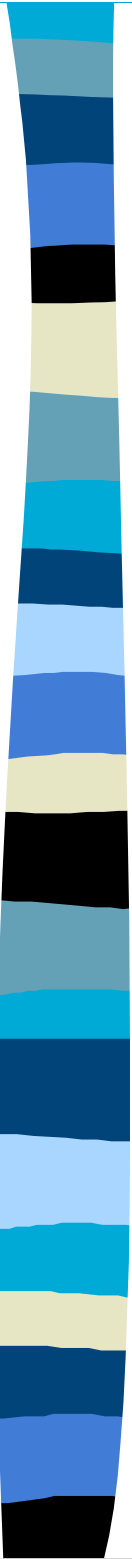
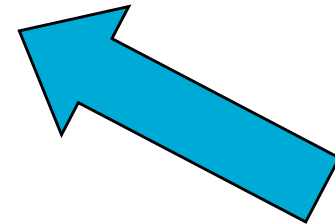
VIANDE



Facteurs contrôlant la transformation

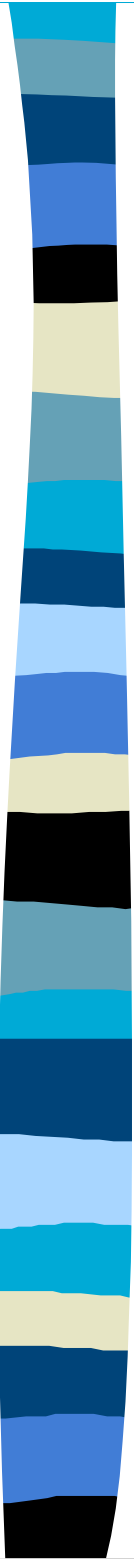
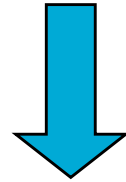


Facteurs contrôlant la transformation



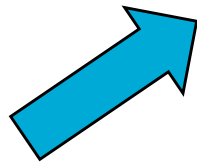
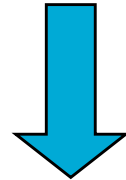
Facteurs contrôlant la transformation

POTENTIEL GÉNÉTIQUE

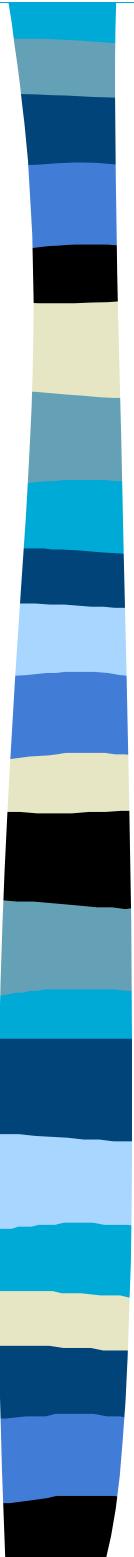


Facteurs contrôlant la transformation

POTENTIEL GÉNÉTIQUE



DIÈTE



Facteurs contrôlant la transformation

POTENTIEL GÉNÉTIQUE



DIÈTE

INGÉRÉ

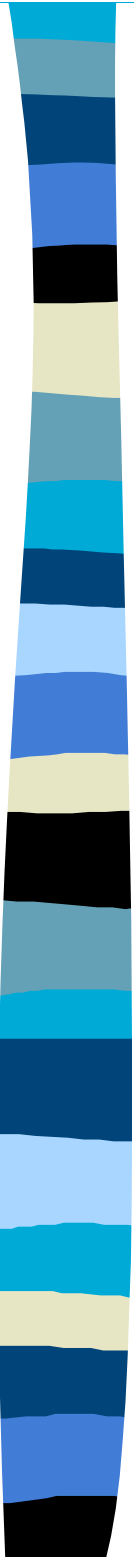
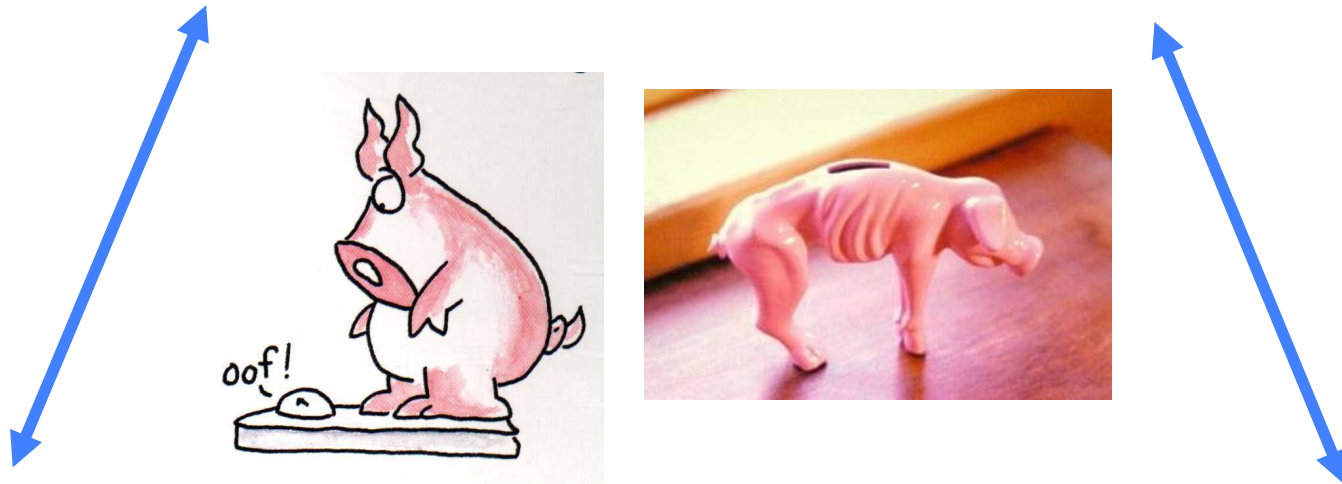
Facteurs contrôlant la transformation

POTENTIEL GÉNÉTIQUE



DIÈTE

INGÉRÉ



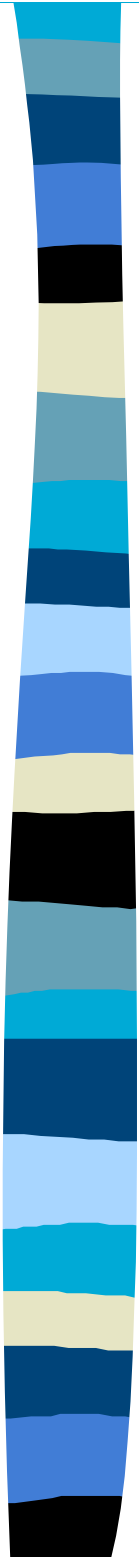
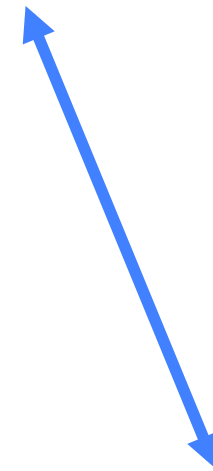
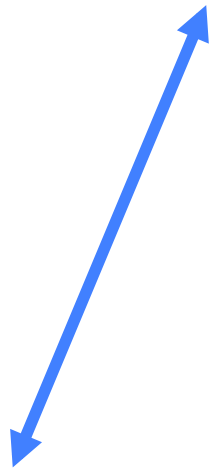
Facteurs contrôlant la transformation

POTENTIEL GÉNÉTIQUE



DIÈTE

INGÉRE



Quel est mon contrôle sur:

■ Potentiel génétique:

- Peut le choisir
- Peut essayer de l'améliorer par la sélection
- La « job » de mon fournisseur



Quel est mon contrôle sur:

■ Potentiel génétique:

- Peut le choisir
- Peut essayer de l'améliorer par la sélection
- La « job » de mon fournisseur
- **En réalité très peu de contrôle**



Quel est mon contrôle sur:

■ Diète:

- Peut la ou les choisir
- Peut la ou les « inventer »
- Peut les fabriquer
- La « job » de mon nutritionniste



Quel est mon contrôle sur:

■ Diète:

- Peut la ou les choisir
- Peut la ou les « inventer »
- Peut les fabriquer
- La « job » de mon nutritionniste
- **En réalité très peu de contrôle**



Quel est mon contrôle sur:

■ Ingéré:





Quel est mon contrôle sur:

■ Ingéré:

**La vraie question:
Qu'est ce qui contrôle l'ingéré?**



Qu'est ce qui contrôle l'ingéré?

■ Presque tout peut avoir une influence sur l'ingéré:

- Santé
- Milieu ambiant
- Densité animale
- Stress
-



Qu'est ce qui contrôle l'ingéré?

■ Presque tout peut avoir une influence sur l'ingéré:

- Santé
- Milieu ambiant
- Densité animale
- Stress
- Mais surtout:
 - **Disponibilité de l'eau**
 - **Disponibilité de l'aliment**





Qu'est ce qui contrôle l'ingéré?

L'ingéré est le facteur sur lequel **l'éleveur** à le plus de contrôle



THEN



"I'll be back!"

NOW



"Oh, my back!"



Dans le contexte du nouveau poids d'abattage:

- 92 K de carcasse = 115 K vivant
- Si un GMQ de 850 g. et entrée à 25 K
- = **106 jours moyen**
- Si conversion de 2.6
- =234 K de moulée
- = **2.2 K / jour**



Dans le contexte du nouveau poids d'abattage:

- 97 K de carcasse = 121.25 K vivant
- Si encore une conversion de 2.6
- 250.25 K de moulée
- = **106 jours moyen**
- = 908 g. de GMQ
- = **2.36 K / jour**



Dans le contexte du nouveau poids d'abattage:

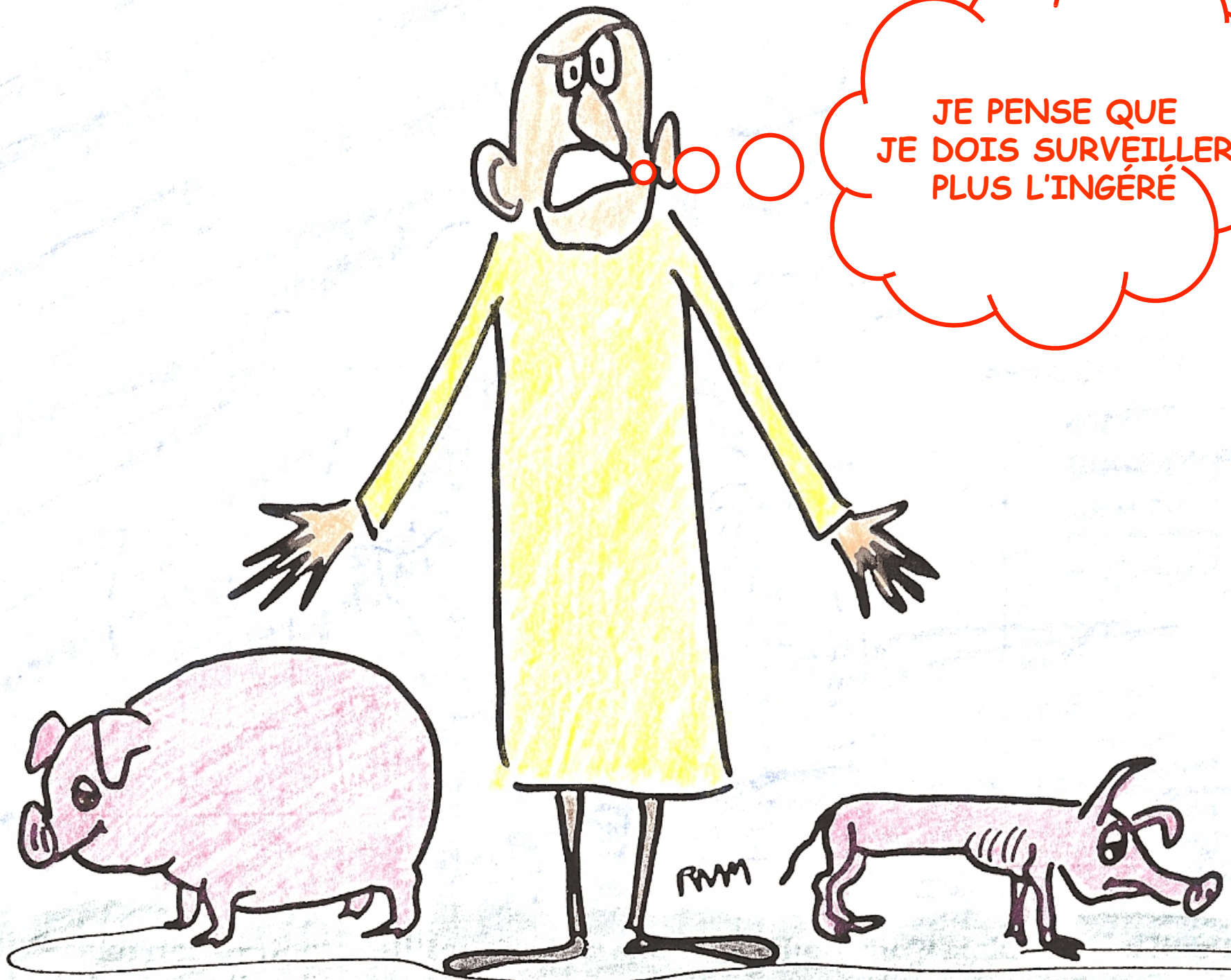
2.2 K / jour

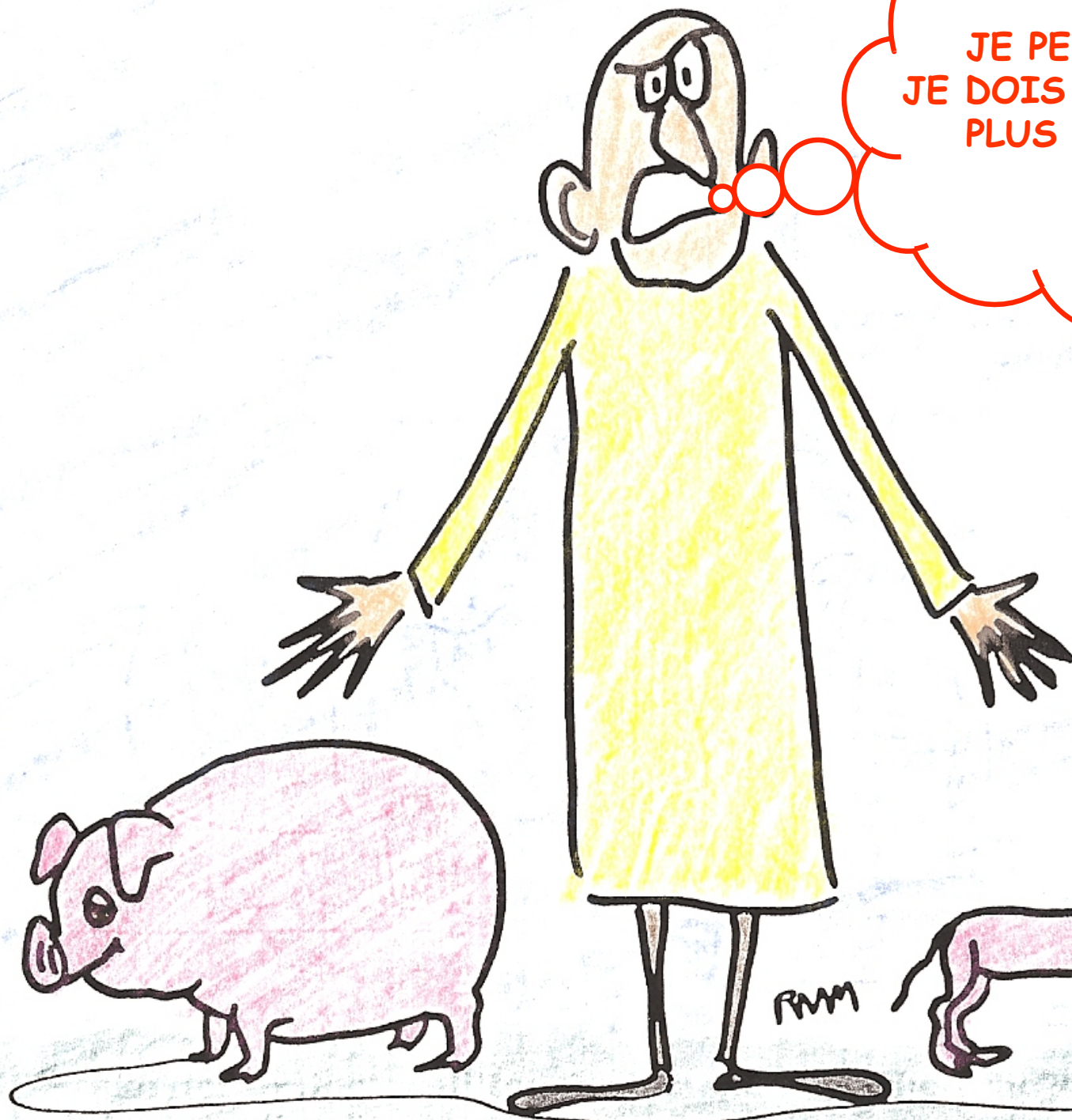
vs

2.36 K / jour



JE PENSE QUE
JE DOIS SURVEILLER
PLUS L'INGÉRÉ





JE PENSE QUE
JE DOIS SURVEILLER
PLUS L'INGÉRÉ

MERCI

PMW

