

---

# GIPT

## Journées d'études

### 30 Novembre 2004

# ENVIRONNEMENT MONDIAL

- ❑ Europe :
  - UE15 → 1 762 000 T
  - NEM → 187 000 T
  - UE25 → 1 949 000 Treprésentant 85% env. de la production mondiale
- ❑ France : 13,6% / UE25 → 265 000 T

## ❑ Perspectives :

- Orientation vers le maintien des quotas européens
- En Europe, repositionnement des amidons de céréales dans le secteur de la papeterie
- En Europe, poursuite du développement de la fécule dans les marchés alimentaires et autres niches s'appuyant sur ses caractéristiques spécifiques
- Marché export maintenu à court terme sur les applications dédiées fécule de pomme de terre.

# LES ATOUTS DE LA FECULE DE POMME DE TERRE

---

- ❖ Taille des particules (grosse)
- ❖ Température de cuisson basse
- ❖ Niveau de viscosité (empâtement) élevé
- ❖ Rhéologie à texture longue
- ❖ Transparence des colles
- ❖ Pouvoir liant et filmogène élevé
- ❖ Pouvoir rétenteur d'eau
- ❖ Présence de phosphate
- ❖ Blancheur élevée
- ❖ Haute pureté (peu de lipides, protéines, fibres)
- ❖ Goût neutre
- ❖ Non génétiquement modifiée (standard)
- ❖ Pas de présence d'allergène
- ❖ Caractéristiques régulières
- ❖ Produit biodégradable

# POUR DES APPLICATIONS MULTIPLES

## ALIMENTATION HUMAINE

- ✓ Nouilles instantanées et transparentes (asiatique)
- ✓ Snacks extrudés
- ✓ Soupes, sauces en sachets ou en boissons instantanées
- ✓ Pâtisserie, biscuiterie
- ✓ Fruits sur sucre
- ✓ Alimentation infantile (laits en poudre, farine)
- ✓ Crèmes instantanées lactées
- ✓ Charcuterie (viande, saucisse, jambon)
- ✓ Poissons

# POUR DES APPLICATIONS MULTIPLES

## PAPETERIE - CARTON ONDULE et CONTRECOLLAGE

- ✓ Amidons de masse pour papier
- ✓ Amidons de surfaçage et de couchage pour papier
- ✓ Colles pour fabrication de carton ondulé
- ✓ Colles pour étiquetage, sacherie, affichage, tubes et mandrins

## AUTRES

- ✓ Super désintégrant en Pharmacie
- ✓ Agent d'encollage et d'apprêts textile
- ✓ Agent rétenteur d'eau ou viscosifiant en fluide de forage
- ✓ Agent de floculation ( minerai)
- ✓ Agent de filtration (levures)
- ✓ Matériaux de remplissage
- ✓ Piles électriques

# LA FECULE DE POMME DE TERRE

---

Les caractéristiques intrinsèques de la féculé en font un partenaire privilégié et potentiellement innovant pour les nouveaux développements , en alimentation humaine notamment, ou autres marchés de niches s'appuyant sur ses spécificités