

Institut National de la Recherche Agronomique

# Centre de recherche de Lille



ALIMENTATION  
AGRICULTURE  
ENVIRONNEMENT



Centre de Recherche de Lille

## Présentation 2010



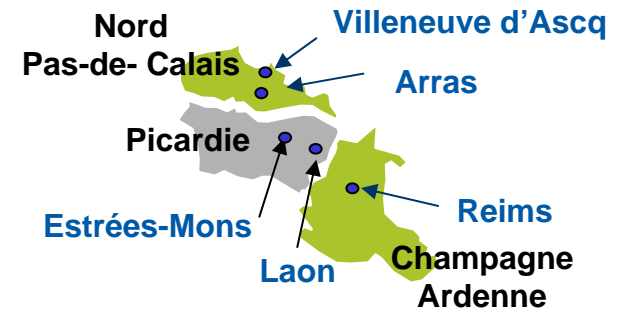
- > Quelques éléments caractéristiques du centre
- > Les axes scientifiques
- > Les chantiers prioritaires

ALIMENTATION  
AGRICULTURE  
ENVIRONNEMENT

INRA

## Le centre : une histoire et une situation géographique ...

>> **Création en 1976 sur une logique territoriale plutôt que scientifique**



>> **Le Centre de Lille, c'est 145 agents permanents et 50 CCD:**

- > 7 unités (3 UR dont 2 UMR, 2 US, 1 UE et 1 SDAR)
- > 4 départements scientifiques
- > 5 implantations géographiques de taille similaire
- > 3 régions administratives
- > un encadrement de thésard supérieur à la moyenne nationale : (0.5 Th/(DR+CR INRA) ; 0.44)



# Deux axes scientifiques

## > Alternatives pour une agriculture durable (90%)

- 1 - Adaptation des plantes cultivées aux stress abiotiques
- 2 – Production de biomasse sous contraintes environnementales
- 3 – Valorisation des agroressources : recherche de nouvelles utilisations pour la biomasse en particulier lignocellulosiques

## > Sécurité alimentaire dans les industries alimentaires (10%)

- 1 - Processus aux Interfaces et Hygiène des Matériaux

# Deux axes scientifiques

## Axe 2 : Sécurité alimentaire dans les IAAs

Nord Pas-de-Calais

**UR PIHM**  
Sécurité alimentaire IAA

10%

**MàUD**  
Matériaux à Usage  
Domestique

Pôles de  
compétitivité

**US LAS-Arras**  
Analyse de sols,  
ETM, Micro polluants  
organiques

**UMR FARE**  
Fractionnement des  
Agroressources  
et Environnement

**UMR INRA/USTL SADV**  
Adaptation des plantes  
aux stress abiotiques

**US Agro-Impact**  
Impacts environnementaux  
Cycles carbone/azote

Picardie

Champagne-Ardennes

90%

**IAR**  
Industries et  
AgroRessources

**UE Estrées-Mons**

## Axe 1 : Alternatives pour une agriculture durable

Centre de Lille

ALIMENTATION  
AGRICULTURE  
ENVIRONNEMENT





# Deux Chantiers prioritaires

- > **Pôle agri-environnemental d'Estrées-Mons**
- > **Participer à la structuration de la recherche en régions**

# Un Pôle agri-environnemental de Mons

## Pourquoi ?

- >> Un potentiel expérimental remarquable (163 ha) sur Estrées-Mons**
- >> une infra-structure remarquable : ORE à vocation de support à des projets nationaux ou européens**
- >> Un partenariat complet associant scientifiques et acteurs nationaux et régionaux du développement**

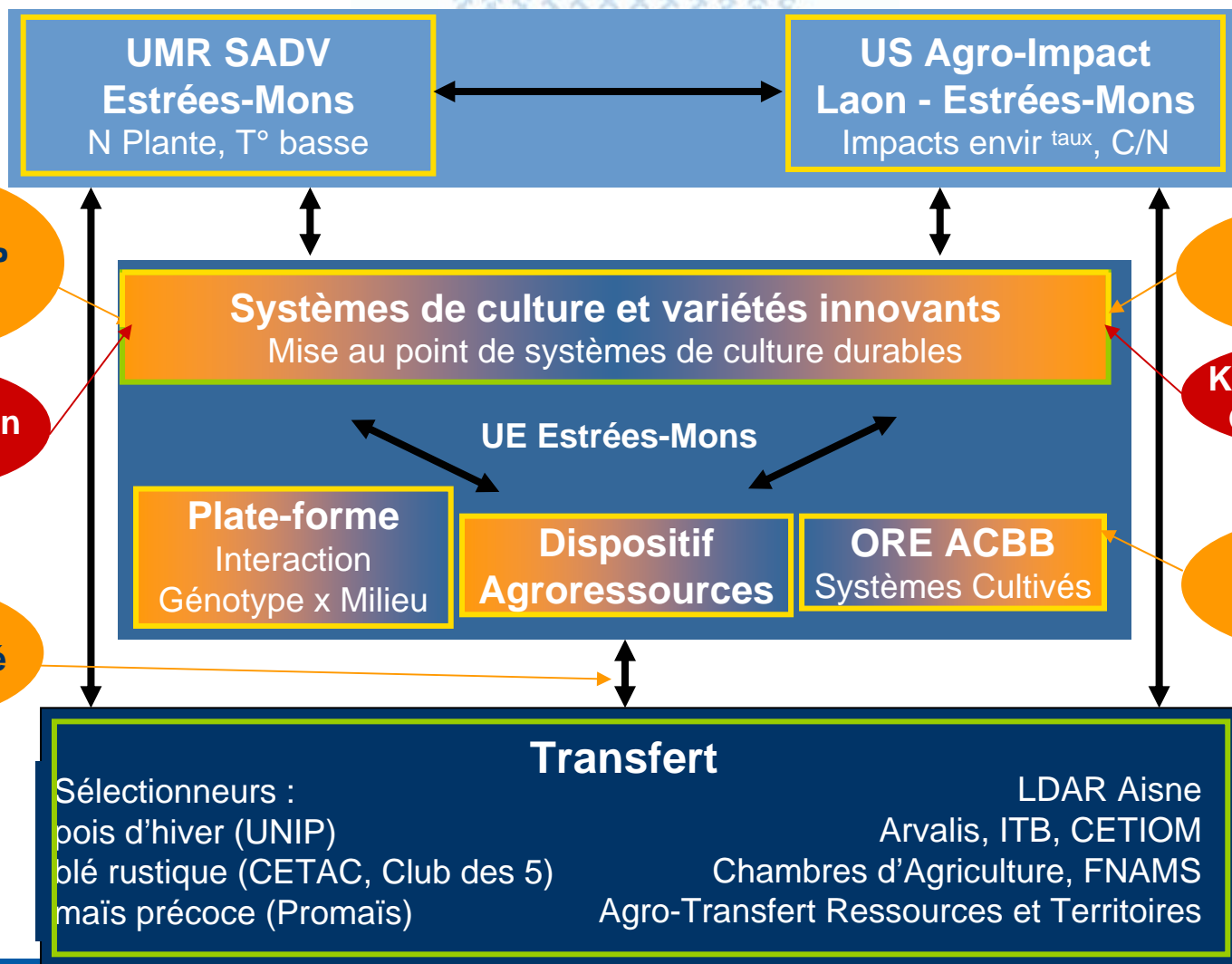
# Un Pôle agri-environnemental de Mons

## Quels objectifs?

- >> **Développer** des recherches de base sur le fonctionnement du peuplement cultivé (système sol/plante)
- >> **Intégrer** des connaissances acquises pour produire des résultats de recherche « transférables »
- >> **Co-construire** le transfert et formaliser les relations entre la recherche et nos partenaires (sélection, développement, pôle de compétitivité IAR)



# Une logique scientifique et une ouverture nationale et européenne



# Participer à la structuration de la recherche en Région

- Le Pres Amiens – Reims une opportunité à saisir
- Un positionnement dans la SFR Condorcet – Agro-ressources
- Un lien fort avec le pôle Iar : Futurol, et peut-être PIVERT



Merci de votre attention

ALIMENTATION  
AGRICULTURE  
ENVIRONNEMENT

