

# Evolution réglementaires

*des produits organiques  
valorisables en agriculture*

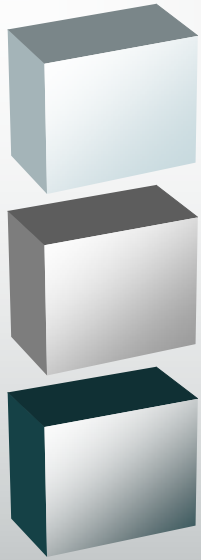
3èmes rencontres nationales de  
journée de l'organique

Fabrice MARCOVECCHIO - Expert Matières Fertilisantes  
**LABORATOIRE DEPARTEMENTAL DE L' AISNE**

Le 24 MARS 2010 – LORIENT

1





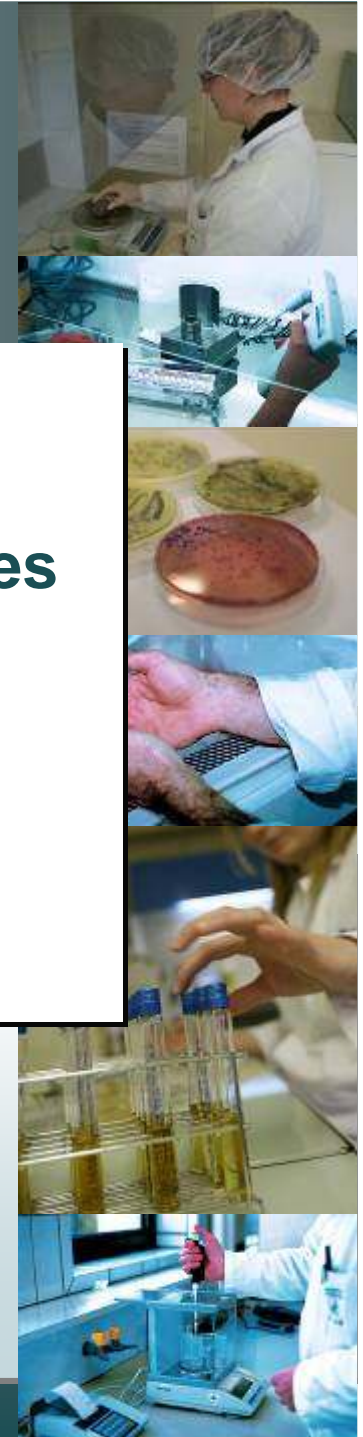
# Programme

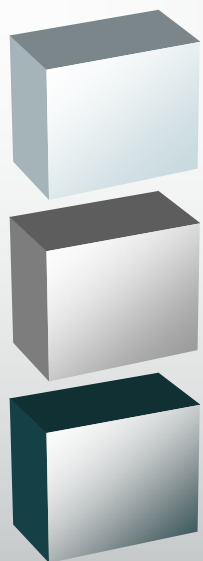
*Avant-propos*

*LDAR 02 : QUI SOMMES NOUS (en 2 DIAPOS)?*

## Les principales évolutions réglementaires des produits organiques depuis 2009

- EUROPEENNES
- FRANCAISES





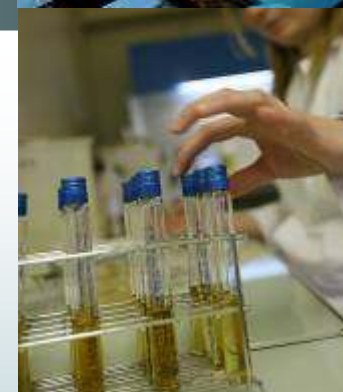
# Le LDAR02

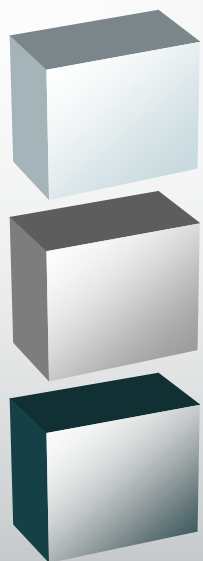
**110 personnes**

**3 métiers**

- **prélèvement,**
- **analyses,**
- **services\***

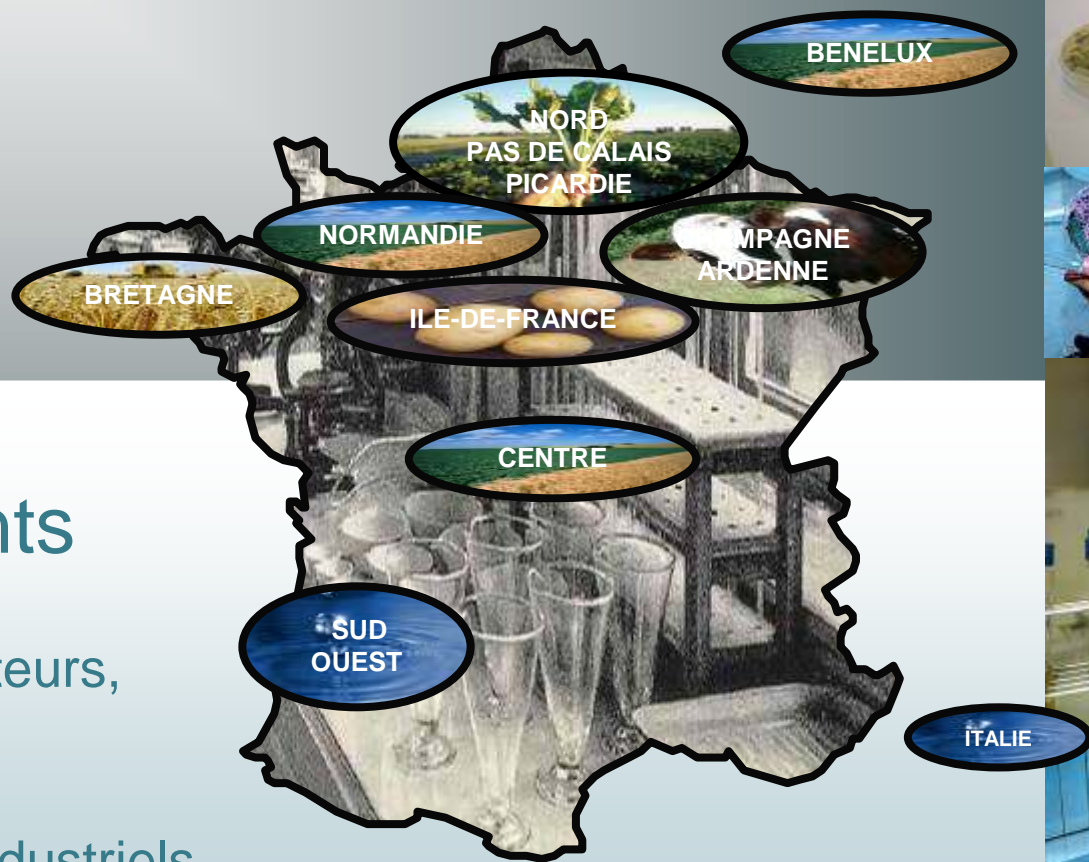
*\*Interprétations, expertises, formations, audits, conseils, RD, coordination, veilles réglementaires*





# Le LDAR02

*Nos principaux champs d'actions :*



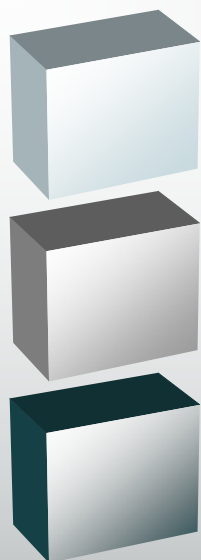
20 000 clients

Particuliers, agriculteurs,  
artisans



Grandes enseignes, industriels





# Le LDAR02

Accrédité Comité Français  
d'Accréditation COFRAC  
depuis 1995

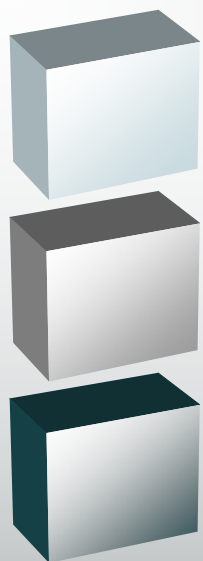


*Essais sur 420 méthodes dans 9 programmes*



**120 000 rapports d'analyses  
émis sous logo COFRAC  
par an (dont prélèvements  
compost et amendements)  
Accrédités**

**Une démarche qualité du  
prélèvement au service**



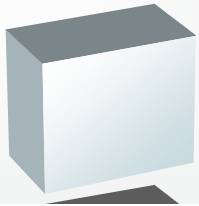
# Evolution Réglementaire Européenne

**Harmonisation CE**

**RCE 764/2008**

**Critères d'innocuité de matières premières**





# Evolution Réglementaire CE



## HARMONISATION

*une Réglementation CE commune pour des matières fertilisantes*

engrais minéraux

Harmonisation depuis 2003 avec RCE 2003/2003

amendements basiques

en cours PARUTION projet environ 2010

supports de culture

projet environ 2013- 2017

amendements organiques

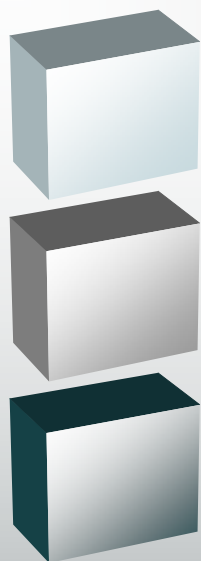
projet environ 2015-2020

engrais organiques :

échec en 1995

*On connaît un engrais CE dans le monde entier, mais pas encore un compost CE*





# Evolution Réglementaire CE

## RCE 764/2008

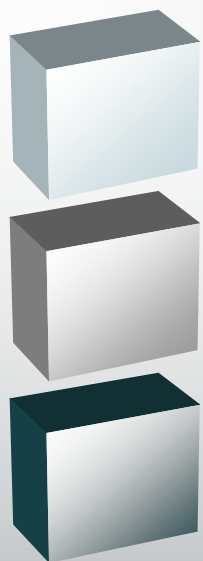
Réglementation sur la reconnaissance Mutuelle :

Possibilité théorique de faire reconnaître réglementairement un produit déjà autorisé dans un autre pays de la CE *pour*

- Matières Fertilisantes
- Support de cultures
- Additifs
- Matières Premières

donc possibilités d'échanges transfrontaliers





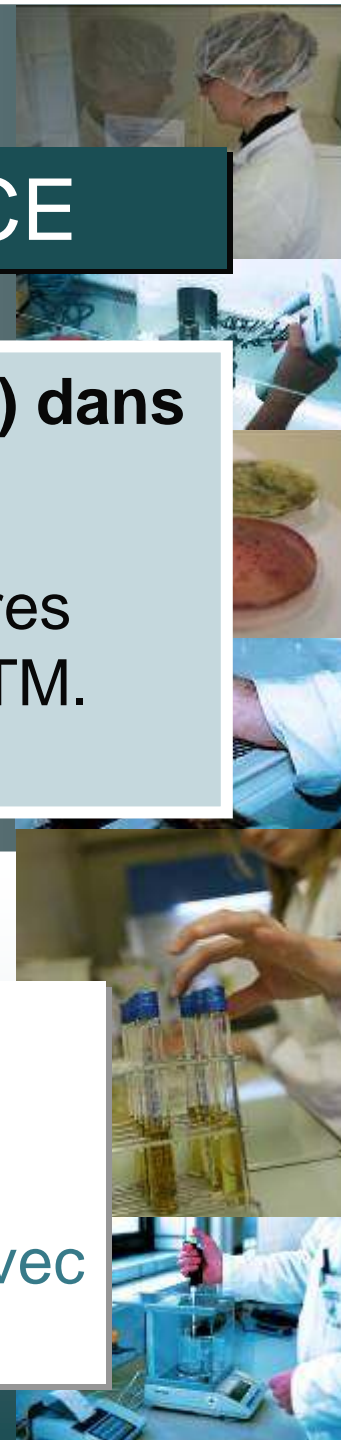
# Evolution Réglementaire CE

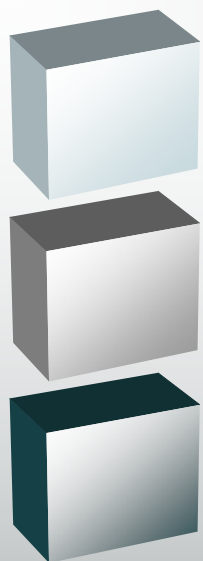
## Critère d'innocuité ETM\* (projet 2011) dans les engrais CE :

*\*Eléments Traces Métalliques*

Les engrais CE pouvant servir de matières premières sont ainsi certifiés pour les ETM. les engrais CE peuvent entrer dans les :

- engrais organo minéraux
- les supports de cultures avec engrais
- les Amendements organiques avec engrais





# Evolution Réglementaire Française

- Listes positives de matières premières
- Méthanisation
- Cendres
- Guide utilisation et l'aide a l'utilisateur et  
Méthode d'analyse liée
- Formalisation de critères d'innocuité  
à destination *de*



- Producteurs
- Organismes de Contrôle, Labo
- Distributeurs
- Prescripteurs
- Utilisateurs





# Evolution Réglementaire Française

Liste positives :

**Préciser dans les normes les matières premières ou additifs possibles :**

**Engrais organiques (publié 2009 en attente de MAO\* 2010)**

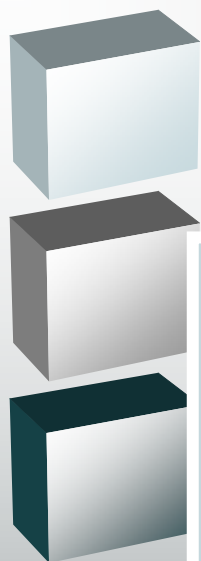
*\*MAO Mise en Application Obligatoire*

**Engrais organominéraux (projet 2012- 2013)**

**Amendements Organiques (en cours publi en 2010-2011)**

**Support de culture (publié 2009, en attente de MAO 2010)**

**Compost de Matières d'Intérêt Agronomiques issues des Traitements des eaux (fait en 2003)**

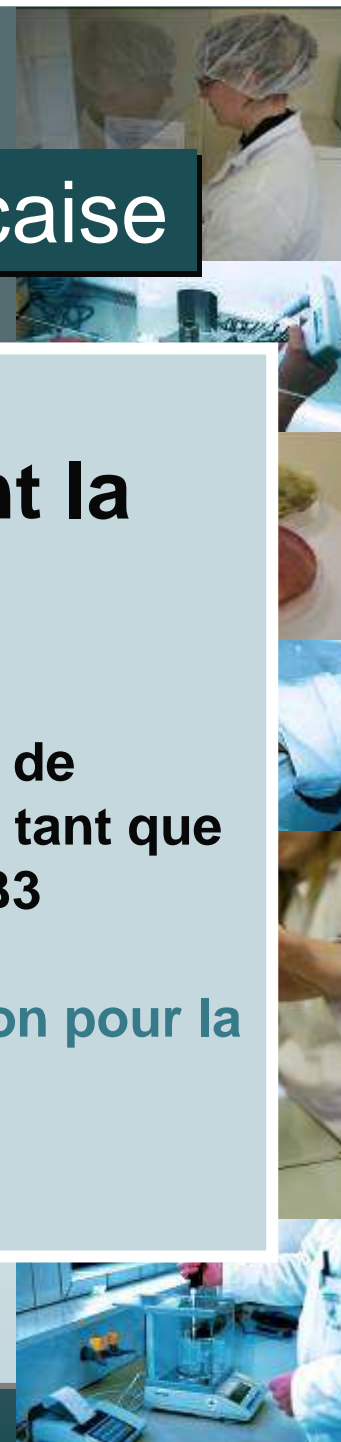


# Evolution Réglementaire Française

## METHANISATION : Consolider réglementairement la Méthanisation :

faisabilité de normalisation des digestats de  
méthanisation (liquides ou solides) en cours en tant que  
produit depuis 2007 à AFNOR GT U 44 B3

Classer réglementairement les sites de production pour la  
Méthanisation ( fait en décembre 2009)

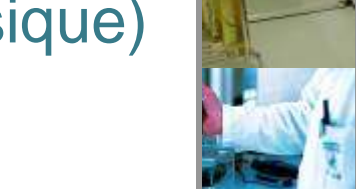
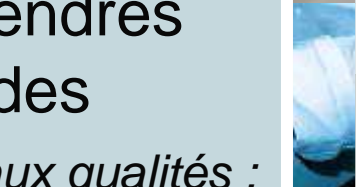


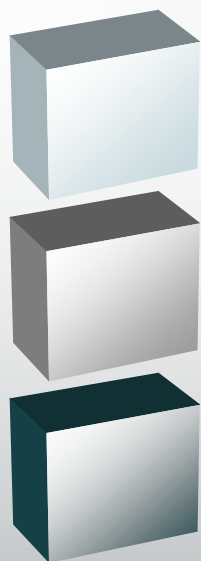
## Evolution Réglementaire Française

### Les cendres de biomasse :

Mise en place d'un groupe de réflexion sur les cendres de biomasse (2010) pour mieux valoriser réglementairement les cendres (déjà normalisées engrais NF U 42 001 pour des cendres animales, cendres végétales ) *quant aux qualités :*

- fertilisantes (P K Si)
- pour lutte contre l'acidité des sols et structurant de sols (effet basique)
- Structurant hygiénisant ou engrais pour compost

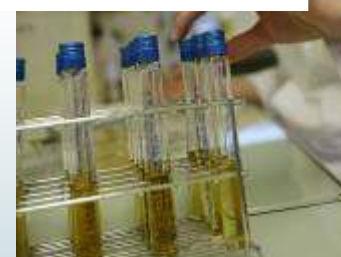
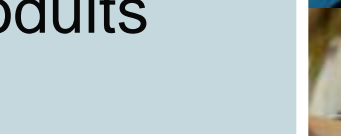
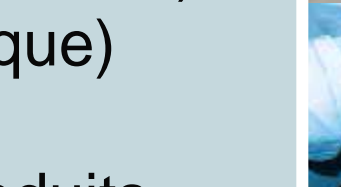




## Evolution Réglementaire Française

### Aide à la décision :

- Mise en place d'indicateurs quant à la stabilité des amendements organiques (ISMO déc 2009) et à leur qualité de fertilisants azotés (cinétique)
- guides de bonnes pratiques pour les produits avec MIATE (déc 2009)

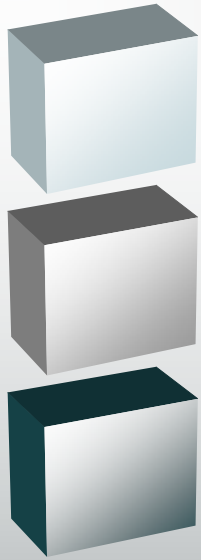


## Evolution Réglementaire Française

### Formalisation de critères d'innocuité pour des matières premières pour :

- engrais organiques (microbiologie, ETM, composés traces organiques (projet en cours pour publication en 2011))
- engrais minéraux (projet ETM en cours pour publication en 2010)
- les engrais organo-minéraux (projet 2011)
- amendements basiques (publication ETM 2009 Attente MAO 2010)

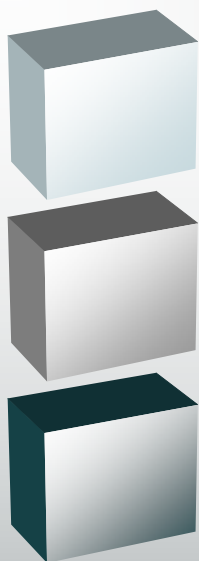




## conclusion

- *des avancées réglementaires sur les produits organiques en 2009 et des actions en cours*
- *au niveau Européen*
- *et au niveau Français*
- *sur les qualités des produits et de leurs matières premières ou additifs (listes positives)*
- *avec une information de l'utilisateur final*

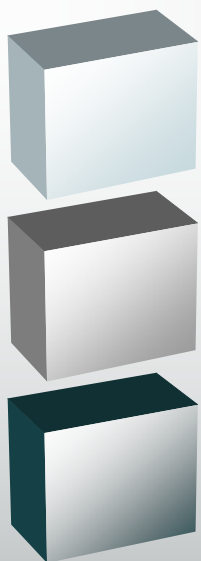




# références

- *CR Colloque 9/9/9 sur l'harmonisation*
- *RCE 2003/2003 RCE 764/2008 RCE 1774/2002*
- *Norme DSM NF U42-001 : 1981 et additif NF U 42 001 A10 projet REV 42 001-1 projet 44 051 projet REV 42 001-1 et 44-051/A1 et réglementation matières fertilisantes*
- *NF U 44 163 NF U 44 162 (ISMO et cinétiques)*
- *CR U 44 B3 et U 44 A*
- *Présentation SUEZ COFELY- LDAR02- CHAMPAGNE CEREALES sur les CENDRES POLLUTEES 2009*







# Je vous remercie de votre attention.

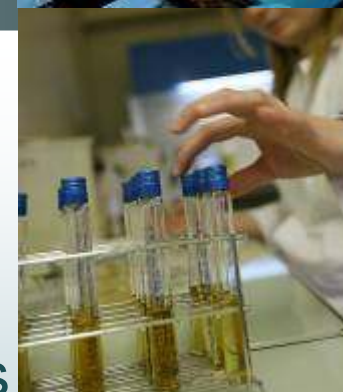
Pour me contacter :

@ : [fmarcovecchio@cg02.fr](mailto:fmarcovecchio@cg02.fr)

 : 03 23 23 64 75

 : 06 80 07 59 27

<http://ldar.over-blog.com>



Fabrice MARCOVECCHIO - Expert Matières Fertilisantes  
**LABORATOIRE DEPARTEMENTAL DE L' AISNE**