

Nous avons le plaisir de vous accueillir au



Centre wallon de Recherches agronomiques
CRA-W, Département Qualité
Dr. Ir. P. Dardenne, Dr. Ir. G. Sinnaeve, Dr. Ir. V. Baeten
Chaussée de Namur, 24 à 5030 Gembloux
Tél : 081- 62 03 50 Fax: 081- 62 03 88

Plan d'accès

En voiture :

De Bruxelles (E411)

Sortie N° 11 Thorembais
Suivre la direction Charleroi – Gembloux
Au rond-point (cercle de métal) à gauche vers Namur
Nos bâtiments sont en face de l'hôtel "les 3 clés"

De Luxembourg (E411)

A l'échangeur E411-E42, prendre la E42 vers Mons
Sortie 12 Namur Ouest (puis comme Liège)

De Liège (E42)

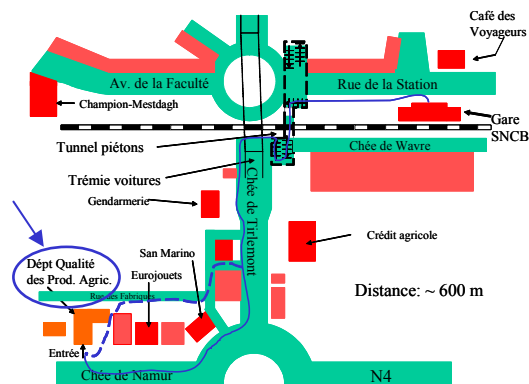
Sortie 12 Namur Ouest
A droite direction Bruxelles – Gembloux (N4)
Continuer toujours sur cette route jusqu'au rond point avec la N29
Faire le tour du rond-point (cercle de métal) vers Namur
Nos bâtiments sont en face de l'hôtel "les 3 clés"

De Charleroi (E42)

Sortie 14 Sambreville, prendre à droite direction Fleurus
Traverser 2 ronds points au troisième, suivre Gembloux
La route passe sous le chemin de fer
Au rond-point (cercle de métal) à droite vers Namur
Nos bâtiments sont en face de l'hôtel "les 3 clés"

En train :

Gare de Gembloux, 5 minutes à pied



«Un autre regard sur votre process »

La spectrométrie dans le proche infrarouge
appliquée au suivi de processus de transformation

CRA-W – Gembloux

Département Qualité des
Productions agricoles

Laboratoire de Spectrométrie

Après-midi d'étude

Jeudi 16 mars 2006



Centre Wallon de
recherches agronomiques

Pôle Technologique
Agroalimentaire
asbl



Ministère de la
Région Wallonne.



Inscription

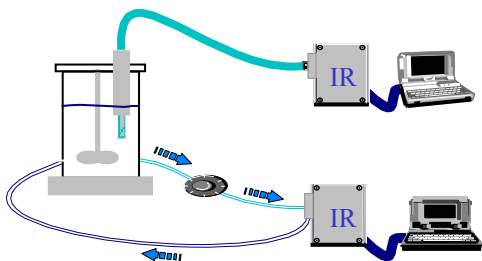
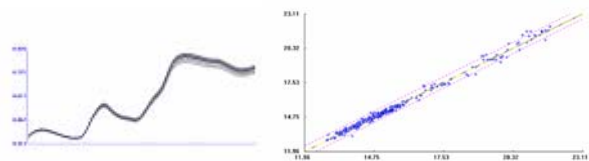
« Un autre regard sur votre process »

La spectrométrie dans le proche infrarouge
appliquée au suivi de processus de transformation

A compléter et à retourner, par la poste, par fax au 081/ 62 03 88
ou par courriel moutreau@cra.wallonie.be avant le 13 mars 2006

Nom Prénom
Société - Institut
Adresse
Tel. Fax
Serai accompagné(e) de e-mail

L'objectif de cet après-midi d'étude est de présenter l'éventail des possibilités offertes par la spectrométrie dans le proche infrarouge pour le suivi de processus de transformation dans les industries (alimentation humaine et animale). L'accent sera mis sur les méthodes "at-line", "on-line" ou embarquée qui ont été développées au CRA-W et dont certaines ont été appliquées en industrie. Deux exemples d'application industrielle seront donnés (Kraft Foods, Namur et Warcoing SA, Warcoing). Ces exemples doivent vous inciter à jeter un autre regard sur votre process.



PROGRAMME

- 14h30 Accueil des participants.
- 15h00 Allocution de bienvenue.
Dr. Ir. P. Dardenne (CRA-W, Département Qualité)
- 15h10 Historique, aspects théoriques de la SPIR
Dr. Ir. P. Dardenne (CRAW, Département Qualité)
- 15h40 Applications développées au sein du CRAW
Dr. Ir. G. Sinnaeve (CRA-W, Département Qualité)
- 16h10 Application industrielle :
Produits laitiers et fromages
Ir. S. Corbisier (Kraft Foods, Namur)
- 16h40 Application industrielle :
Chicorée et pois protéagineux
Ir. J.-C. Van Herck (Warcoing SA, Warcoing)
- 17h15 *Discussion - Drink*
- 17h30 Visite du laboratoire de spectrométrie

Renseignements et informations pratiques :

Anne Mouteau mouteau@cra.wallonie.be

Tel: 081/62 03 50 Fax: 081/62 03 88

Afranchir
SVP

**Centre wallon de Recherches
agronomiques (CRA-W)
Département Qualité
Chaussée de Namur, 24
5030 Gembloux**