

PARIS, 24 novembre 2006



European Technology Platform
Food for Life

<http://etp.ciaa.be>



Plateformes Technologiques Européennes:



■ De quoi s'agit-il?

Les plateformes ont pour objectif **d'élaborer des stratégies là où la croissance, la compétitivité et le développement durable de l'Europe dépendent de progrès technologiques majeurs**. Elles rassemblent les parties prenantes, **industrie en tête**, afin de définir les objectifs à moyen et long terme ainsi que les étapes du développement scientifique et technologique, dans le but d'apporter des améliorations significatives à la vie quotidienne du citoyen européen dans des domaines multiples et variés.

■ En quoi sont-elles importantes?

Pour rester concurrentielle, l'industrie européenne doit se spécialiser dans la haute technologie. Les plateformes répondent à ce défi par:

- une **vision commune** entre les différentes parties prenantes
- un **impact positif sur un large éventail de politiques** (ex: 7eme PCRD)
- un **rassemblement des efforts en recherche et développement**
- la mobilisation de **moyens financiers d'origine publique et privée**.

■ Comment fonctionnent-elles?

3 étapes:

Les parties prenantes,
industrie en tête, se
rassemblent pour
**convenir d'une vision
commune** pour la
technologie

Les parties prenantes
**définissent un
Agenda stratégique
de recherche** qui
établit les objectifs
nécessaires à moyen
et long terme pour la
technologie.

Les parties prenantes
**mettent en œuvre
l'Agenda stratégique
de recherche** en
mobilisant les ressources
financières et humaines
nécessaires

Le cas de la plateforme alimentation « Food for Life »



Le secteur de l'alimentation est unique et sous pression

- Le secteur industriel le plus important en Europe
- Chiffre d'affaires UE25 de 840 milliards € en 2005
- Employeur majeur avec 4.1 millions d'employés dont 61.3 % dans les PME.

mais.....

- La part européenne des exportations de produits alimentaires et boissons au niveau mondial se réduit
- Croissance limitée à 1.9 %
- Investissement en R&D de 0.32% en 2003

Freins à l'innovation dans le secteur de l'alimentation:

- Produits alimentaires difficiles à breveter
- Faible retour sur investissement
- PME investissent peu en R&D

et Opportunités:

- Attentes importantes des consommateurs vis à vis de l'alimentation: qualités sensorielles et nutritionnelles (bien-être/santé), sécurité alimentaire, praticité, production respectueuse de l'environnement...
- Enjeu majeur en santé publique avec le lien entre nutrition et santé

A quelles questions l'Agenda Stratégique de Recherche veut-il répondre?

- Comment rendre le secteur de l'agroalimentaire européen plus **compétitif**?
- Comment s'assurer que toutes les parties prenantes (**PME incluses**) profitent de la recherche et de l'innovation?
- Comment contribuer à l'amélioration de la **santé publique**?



Garantir une production durable



Répondre aux attentes des consommateurs



ETP Food for Life

Vision

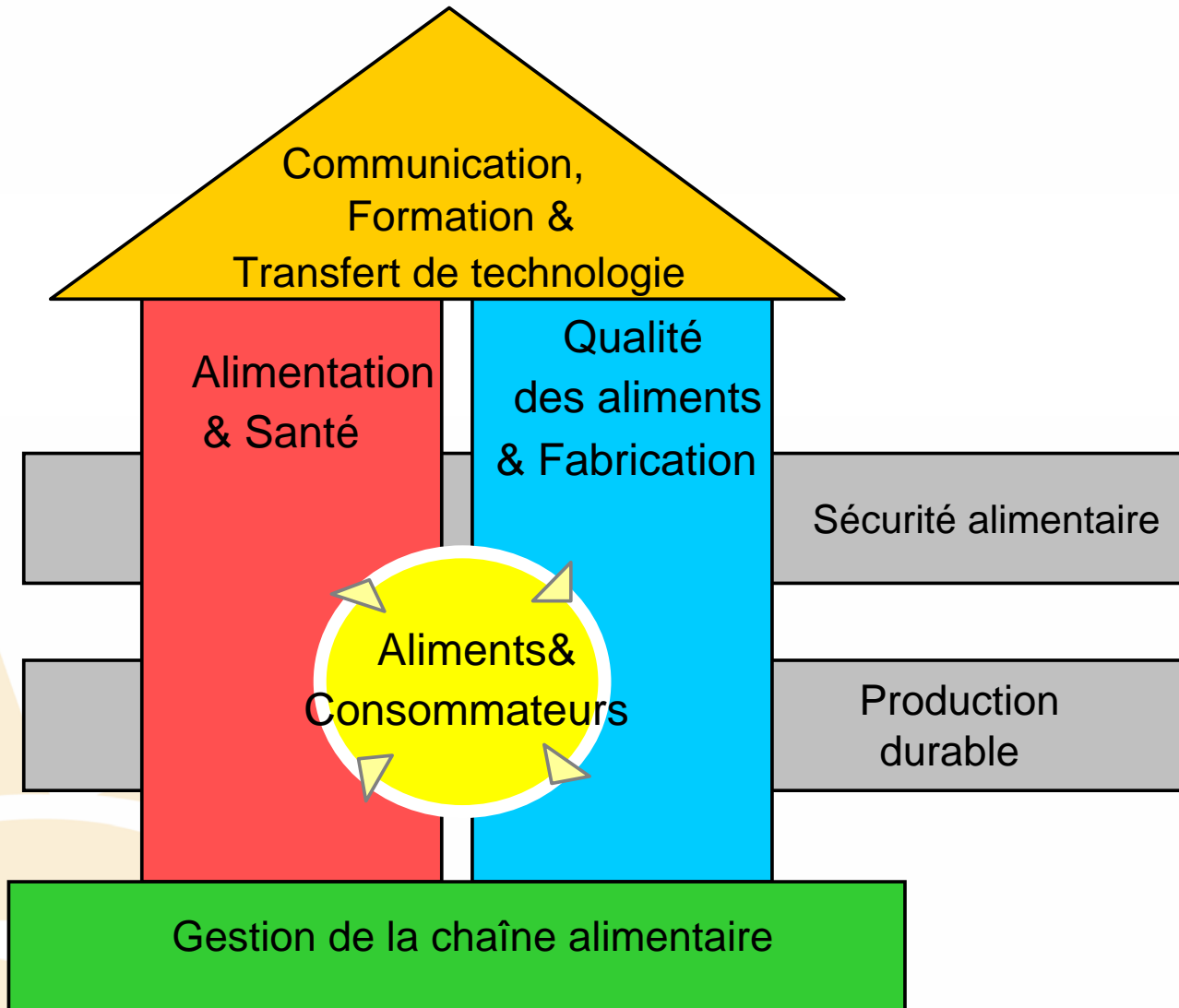


Une **intégration effective** d'une recherche ciblée, trans-nationale, concertée en matière de **nutrition, de sciences de l'aliment et du consommateur et de gestion de la chaîne alimentaire** fournira **des produits alimentaires nouveaux et innovants correspondants aux attentes et aux besoins des consommateurs.**

Ces produits, **avec des changements de régimes alimentaires et de modes de vie**, auront un **impact positif sur la santé publique et la qualité de vie en général.**

De telles activités contribueront à favoriser la **compétitivité et le succès de l'industrie agroalimentaire européenne** grâce à un marché global consolidé par **une croissance économique, le transfert de technologies, une production durable et la confiance des consommateurs.**

Plateforme Technologique Européenne « Food for Life »



Alimentation & Consommateur

Assurer que le choix “santé” soit aussi le choix le plus facile pour le consommateur

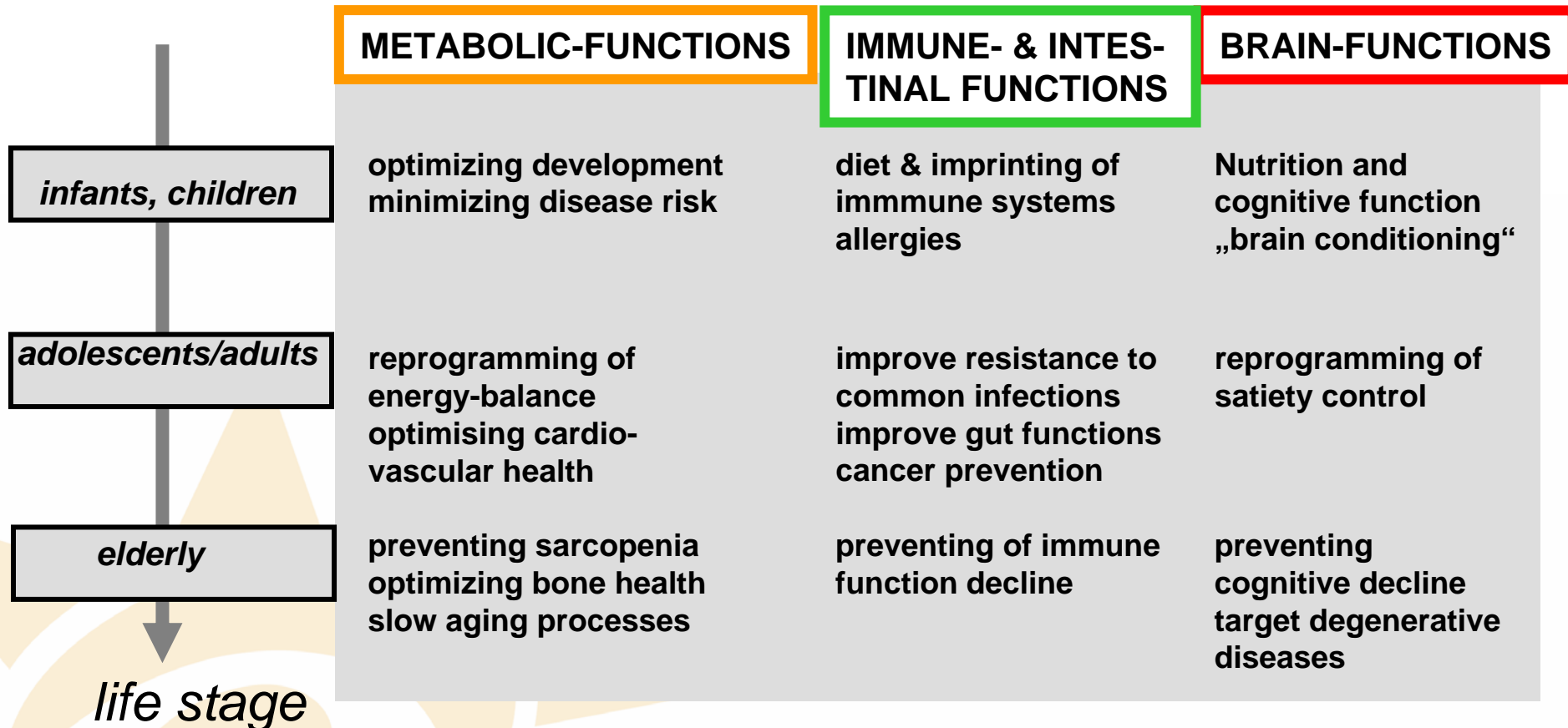
- Mesurer le comportement du consommateur vis à vis des produits alimentaires
- Développer des modèles du processus du choix alimentaire
- Promouvoir une interaction effective avec des groupes de consommateurs par la communication et la participation
- Développer des stratégies pour induire un changement de comportement vers des choix “santé”

Alimentation & Santé



Proposer une alimentation saine

Besoins "clé" en recherche



Qualité de l'alimentation & procédés de fabrication

Developper des produits à forte valeur ajoutée: praticité, qualité gustative...

- Développer des produits personnalisés
- Améliorer le process et packaging
- Améliorer la compréhension des relations process-structure-propriété
- Comprendre le comportement du consommateur vis à vis de la qualité de l'alimentation et des procédés alimentaires

Sécurité alimentaire

Assurer la sécurité des aliments et la confiance des consommateurs

- *Prédire le comportement des dangers biologiques connus et émergents*
- *Prédire le comportement des dangers chimiques connus et émergents (dont toxines d'origine biologique)*
- Améliorer l'évaluation du risque et du bénéfice/risque
- Développer de nouveaux outils pour garantir la sécurité alimentaire
- Comprendre les attentes des consommateurs en matière de sécurité alimentaire

Production alimentaire durable

Défi principal

Développer une production durable en établissant une synergie entre:

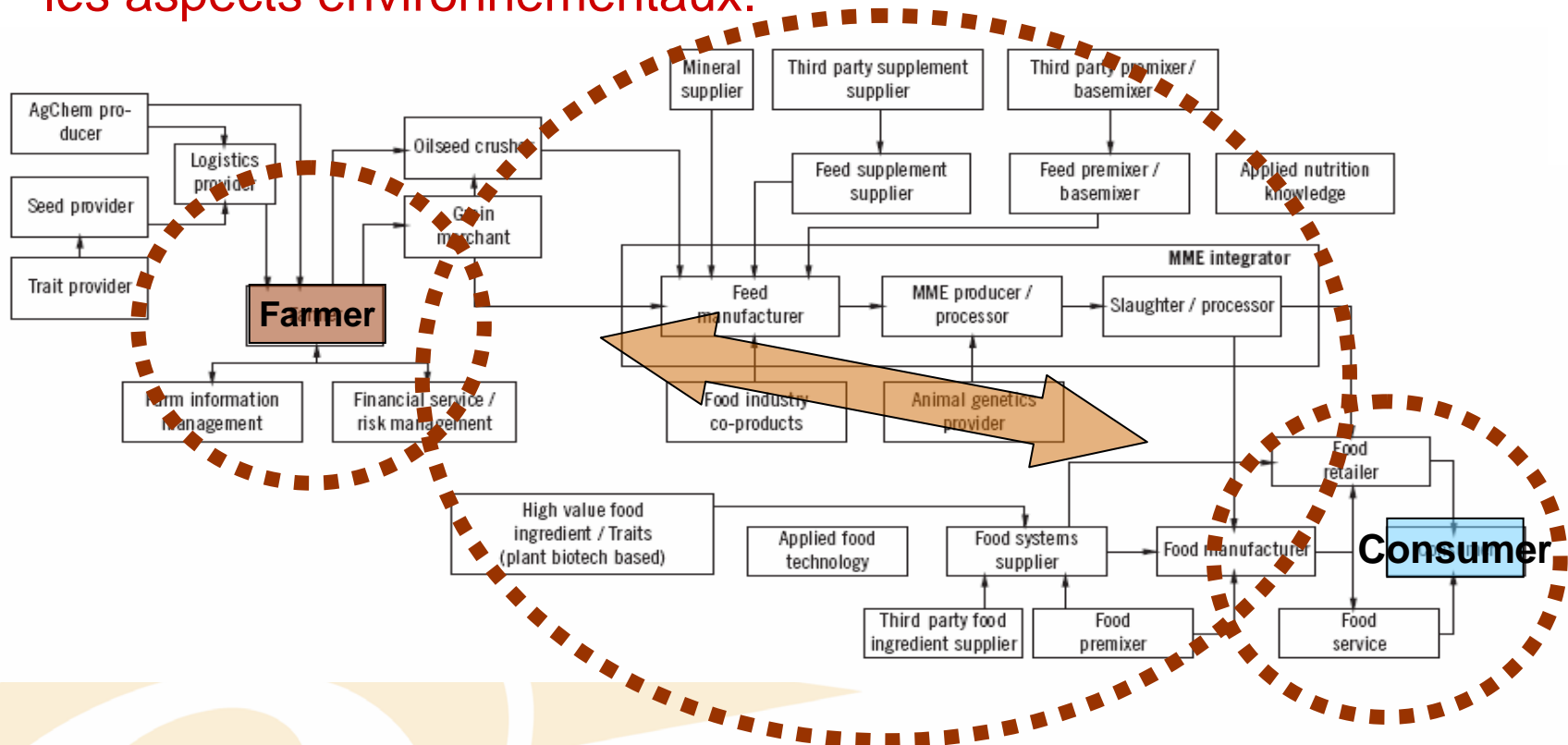
- croissance économique,
- protection de l'environnement,
- conditions sociales justes



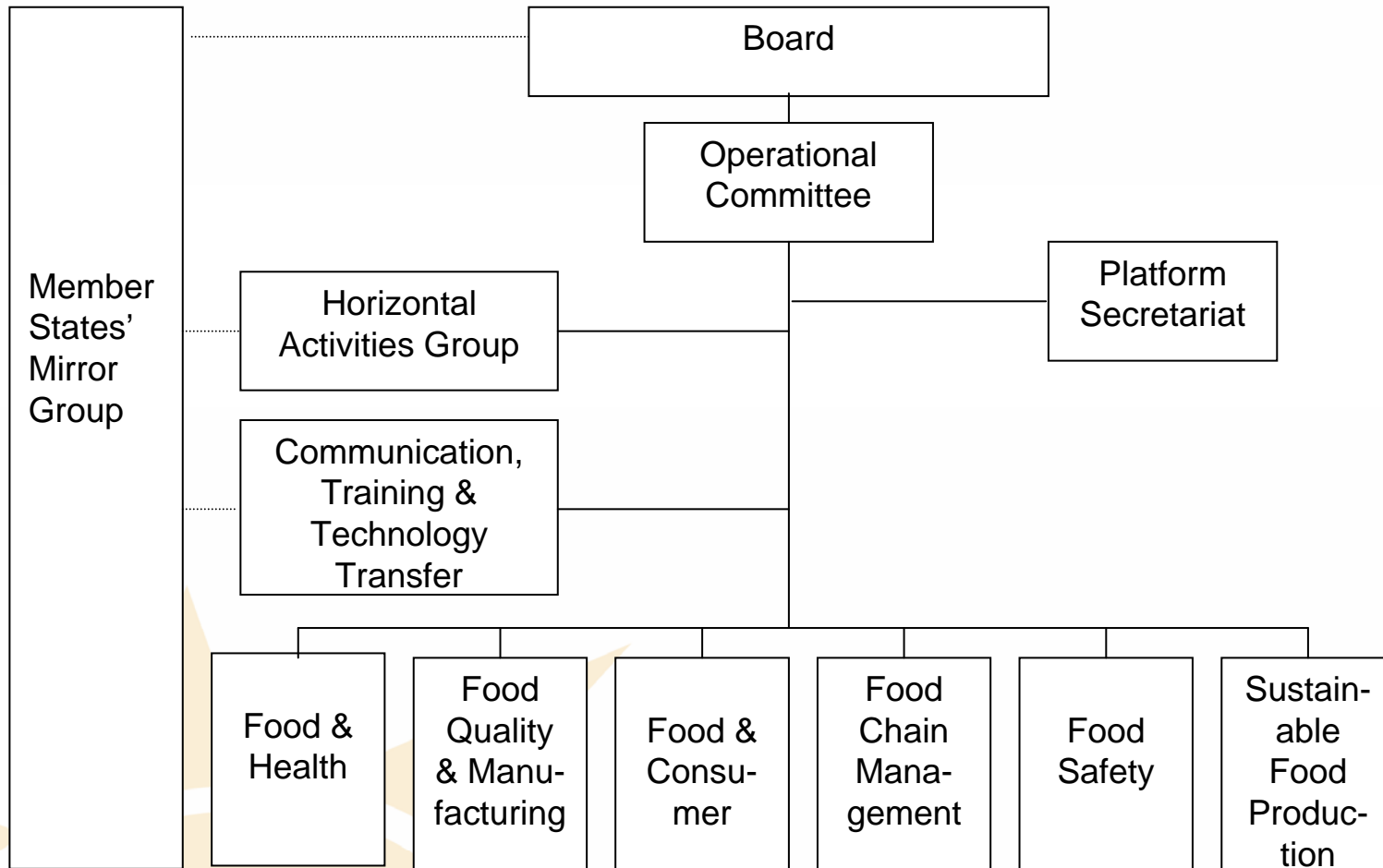
Gestion de la chaîne alimentaire

Défi principal

Promouvoir une chaîne alimentaire compétitive et performante par la mise en œuvre de nouvelles technologies et de pratiques commerciales contrôlant l'efficacité économique, le marketing et les aspects environnementaux.



Organisation de la Plateforme



Où en sommes-nous?

Les parties prenantes,
industrie en tête, se
rassemblent pour
**convenir d'une vision
commune** pour la
technologie

Les parties prenantes
**définissent un
Agenda stratégique
de recherche** qui
établit les objectifs
nécessaires à moyen
et long terme pour la
technologie.

Les parties prenantes
**mettent en œuvre
l'Agenda stratégique
de recherche** en
mobilisant les ressources
financières et humaines
nécessaires

Juillet 2005

24 Novembre 2006

Décembre 2007

Phase de consultation de l'ASR
au niveau national et par internet:

<http://etp.ciaa.be/webconsultation/welcome.asp>

ASR final: Mars 2007

L'influence de la plateforme sur le 7eme PCRD



- La plateforme a un rôle consultatif dans l'élaboration des appels à proposition du 7 PCRD, thème 2 « Agriculture, alimentation, biotechnologie » (Coopération).
- L'ARS devrait être repris en partie dans les futures appels à proposition!



Comment participer au développement de la plateforme?



- Communiquer ses commentaires sur l'ASR via:
la consultation web: **Deadline 1er Décembre**
<http://etp.ciaa.be/webconsultation/welcome.asp>
- Possibilité de devenir **membre actif** en demandant de rejoindre un groupe de travail. Analyse des candidatures en fonctions de l'expertise apportée.
Envoyer candidature à: v.rimbert@ciaa.be
- S'impliquer dans la **plateforme nationale** sur l'alimentation: en France, le responsable est Christophe Cotillon, ACTIA: c.cotillon@actia-asso.eu

Merci pour votre attention!



<http://etp.ciaa.be>

