

## Industry

Coordonné par Assurance Qualité Intégrée Transfrontières (GIQS), Allemagne  
Les activités relatives aux pilotes et aux démonstrations concernent le test et l'application pratique de concepts innovants tout au long des filières Européennes de production de viande porcine. De nouveaux partenaires de l'industrie sont intégrés via deux appels à projets compétitifs commençant en 2009 et en 2010. Le bureau de liaison avec l'industrie soutient ces activités en créant des ponts entre la recherche et l'industrie. De plus, le bureau de liaison avec l'industrie assure des échanges approfondis et explicites de connaissances entre le projet et les acteurs du secteur porcin Européen.

## Responsable des liaisons avec l'industrie:

Dipl. Oecotroph. Maren Bruns  
GIQS e.V., Germany  
Tél.: +49 228 73 4931  
m.brun@giqs.org

## Enseignement et formation

Coordonné par l'Université suédoise de Sciences Agronomiques, Suède

L'objectif général des activités d'enseignement et de formation est de fournir de façon continue (pendant la durée du projet) aux universités et aux acteurs industriels les connaissances les plus récentes dans le domaine de la qualité des viandes porcines. Les activités d'enseignement et de formation ont pour but de transférer les résultats de la recherche du projet vers les universités et les acteurs industriels. Pour diffuser les résultats obtenus dans les modules de recherche, du matériel pédagogique sera développé et mis en œuvre pour l'enseignement et la formation à tous les niveaux, du niveau post-gradué à l'industrie.

## Coordinateur de l'enseignement et de la formation:

Chef de projet : Anne Algers  
Université suédoise de Sciences Agronomiques, Suède  
Tél.: +46 5116 7265  
anne.algers@lmv.slu.se

## Pour plus d'informations

Pour plus d'information sur les activités de recherche, les coordinateurs de module et les partenaires du projet au sein de Q-Porkchains, veuillez contacter:

### Coordinateur du projet

Prof. Anders H. Karlsson  
Université de Copenhague  
Faculté des Sciences de la Vie  
Danemark  
Tél.: +45 3533 3289  
Courriel: ahka@life.ku.dk

### Coordinateur de la diffusion

Prof. Assoc. Mette Christensen  
Université de Copenhague  
Faculté des Sciences de la Vie  
Danemark  
Tél.: +45 3533 3202  
Courriel: mec@life.ku.dk

### Coordinateur Européen

Responsable de projet  
Dr Danièle Tissot-Boireau  
Commission Européenne  
DG Recherche  
Courriel : Daniele.Tissot@ec.europa.eu

### Site internet du projet

[www.q-porkchains.org](http://www.q-porkchains.org)  
[www.q-porkchains-industry.org](http://www.q-porkchains-industry.org)



### Améliorer la qualité des viandes porcines pour le consommateur :

Développement de filières innovantes, intégrées et durables pour la production de viandes porcines de haute qualité correspondant à la demande des consommateurs.



Projet intégré financé par l'UE  
6ème programme cadre  
FOOD-CT-2006-036245



# Objectif et structure de partenariats

## Q-PorkChains

L'objectif est d'améliorer la qualité du porc et de ses produits pour le consommateur et de développer des filières de production innovantes, intégrées et durables ayant un faible impact sur l'environnement.

### Structuration de Q-PorkChains

Q-Porkchains comporte six modules de recherches (I-VI), et deux modules d'application (A) et de diffusion (B).

#### Module I: Consommateurs, citoyens et marché

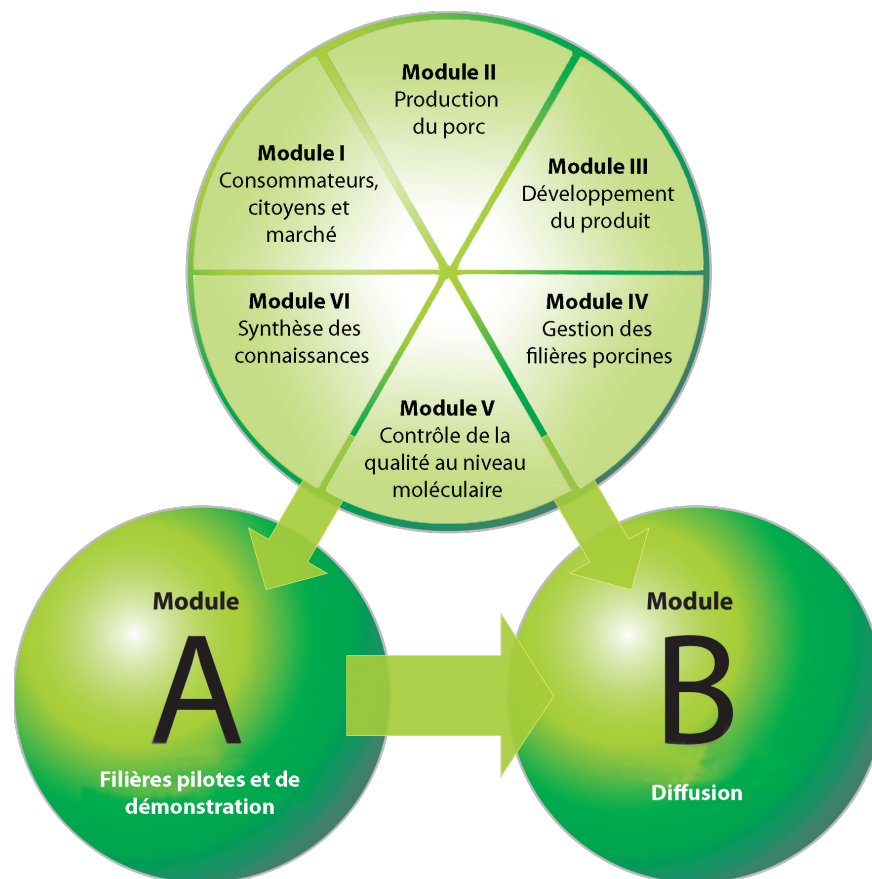
Coordonné par l'Université d'Aarhus, MAPP, Danemark

Les rôles de consommateur et de citoyen sont combinés dans une seule étude. Ceci aboutira à une représentation large des défis auxquels le secteur porcin devra faire face, en provenance de la société et du marché. Le module I fournira les bases pour des travaux ultérieurs sur le développement et le test de nouveaux concepts de produits ainsi que des recommandations générales sur le développement et le marketing de produits porcins.

#### Module II: Production du porc

Coordonné par l'Institut National de la Recherche Agronomique (INRA), France

Le module II contribuera au développement de systèmes de production primaire durables et diversifiés qui correspondent aux demandes du marché et de la société. Une diversification et une flexibilité accrues permettront de concevoir des systèmes de production mieux adaptés aux conditions locales et à des segments spécifiques de marché.



#### Module III: Développement du produit

Coordonné par Institut de Recherches Scientifiques et Technologiques sur l'Alimentation et l'Agriculture (IRTA), Espagne

Le module III porte sur le développement de technologies innovantes pour des produits améliorés répondant aux demandes du consommateur relatives à la qualité, la nutrition et à la facilité de préparation.

#### Module IV: Gestion des filières porcines

Coordonné par l'Université de Wageningen, Pays-Bas

Le module IV porte sur la gestion intégrée de la qualité et de la logistique ainsi que sur l'optimisation de réseaux durables, à l'aide de systèmes avancés d'information entre entreprises et de structures organisationnelles connectées. Les innovations sur les process et les produits seront mises en relations avec les demandes du marché tout au long de la filière.

#### Module V: Contrôle de la qualité au niveau moléculaire

Coordonné par l'Université d'Aarhus, Faculté de Sciences Agronomiques, Danemark

Le module V identifiera de nouveaux outils de prédiction de la qualité des viandes porcines. Ceci conduira à de meilleures bases pour la mesure de la qualité et la détermination du prix du porc, et donnera aux consommateurs et aux distributeurs la possibilité de choisir des produits sur la base de la qualité et du prix.

#### Module VI: Synthèse des connaissances

Coordonné par le groupe Sciences Animales de Wageningen UR, Pays-Bas

Le module VI intègre dans des modèles prédictifs les connaissances existantes sur la qualité et la sécurité des viandes, ainsi que sur le bien-être animal. Pour les trois thèmes, l'objectif est rendre les résultats disponibles sur un modèle interactif disponible sur Internet.

Le projet rassemble 51 partenaires de 19 pays:

- 32 institutions de recherches
- Partenaires du monde des affaires et associations d'industries (plus de 19)
- 46 institutions de l'UE
- 5 institutions en Chine, Afrique du Sud, Brésil et USA