Département amélioration des méthodes pour l'innovation scientifique Cirad-amis

Rapport de mission

en Thaïlande et aux Philippines du 05 au 18 novembre 2000

◆ SUIVI MAE DES ACTIVITES DU CIRAD EN ASIE DU SUD-EST

Didier MONTET
Programme Agroalimentaire /Équipe PCBM

décembre 2000
Cirad-Amis n° 66/00
Ordre de mission : 40 07 274

Table des matières

	Pages
1. Introduction	**3**
2. Chiang Mai Biotechnology Park Thaïlande	**3**
3. Workshop sur les Indications Géographiques Protégées, Bangkok Thaïlande	**5**
4. Consortium Thaïlandais d'envoi de PhD à l'étranger	**5**
5. Divers Thaïlande	**5**
5.1 Contact AIT	
5.2 **avec le président ARMAND (AIT)**	**5**
5.3 Contacts Ambassade	
5.4 Projet Carrefour	
6. Workshop on Master of Science in Food Science and Technology, Philippines	**6**
7. Conclusion	**7**
8. Annexes	
Annexe 1 : Programme de la Mission de Didier Montet Thaïlande – Philippines du 5 au 18 novembre 2000	**8**
Annexe 2 : Consultative Workshop on the Proposed ASEAN-European International Program - Master of Science in Food Science and Technology Specializing on Agro-food Industries Studies, November 13-17, 2000 SEARCA, Los Banos, Philippines	**9**
Annexe 3 : Programme du séminaire franco-thaï sur les Indications Géographiques, les Appellations d'origine et autres outils stratégiques pour le commerce et le développement rural	**10**

1. Introduction

Cette mission rentre dans le cadre du suivi des projets en agro-alimentaire sur le sud-est asiatique. Elle est financée par le MAE sur deux budgets attribués par le service régional de l'Ambassade de France en Thaïlande et sont gérées par D.Montet. Une part du budget concerne la mission d'appui de D.Montet en Thaïlande et l'autre partie l'organisation du workshop sur le Master International aux Philippines.

2. Chiang Mai Biotechnology Park Thaïlande

L'université de Chiang Mai a lancé un appel d'offre auprès des chambres de commerce internationales présentes sur Bangkok en 1999 pour la construction d'un centre de transfert en Biotechnologie entre la recherche et les sociétés de développement (Biotechnology Park). Ce parc recevra des compagnies spécialisées en biotechnologie. La biotechnologie signifie dans ce cas l'utilisation d'enzymes ou des micro-organismes pour la transformation des produits alimentaires, la biologie moléculaire végétale et animale, la culture de tissu, la sélection...

Le CIRAD soutenu par la chambre de commerce Franco-Thai et le Poste d'Expansion Economique de Bangkok, a soumis sa candidature et cette dernière a été retenue (projet disponible sur demande à DM). L'originalité de la proposition repose sur le fait que outre la construction des bâtiments et des laboratoires, le CIRAD a proposé la formation des chercheurs en France et en Thaïlande au fonctionnement des unités ainsi que la mise en route de ces dernières. La formation à l'utilisation de matériel français devrait à terme conduire à des investissements favorables aux secteur commercial français.
L'université de Chiang Mai a accepté la proposition du Cirad. Elle a ainsi sollicité notre aide dans la préparation de l'étude de pré-faisabilité ainsi que dans la recherche du financement nécessaire à la construction de ce centre.

La première phase de l'étude aura pour objet de contribuer à la réalisation de la mission en Thaïlande des experts français impliqués dans l'étude de faisabilité du projet. Il s'agira de préciser les besoins en matière de:

- spécification des bâtiments (sécurité, fluides, déchets...) ,
- réalisation et équipements de laboratoires,
- personnel (nombre et qualification) requis pour le fonctionnement des installations,
- formation et transfert de connaissances nécessaires au bon fonctionnement des laboratoires de l'ensemble du projet.

La mission aura également pour objet de procéder à l'identification des personnes ressources pour ce projet côté Thaïlande et de faire un rapport le plus exhaustif possible en terme de financement et de besoin humains.

La taille du centre et de l'installation pilote sera calculée en fonction du nombre potentiel de compagnies qui accepteront de venir sur ce site et seront équipés du matériel nécessaire au développement et à la recherche dans ce domaine.

Ce projet de pré-faisabilité inclura:

- aperçu des compagnies de biotechnologie en Thaïlande
- situation de plan avec de futurs bâtiments
- calcul de la taille des laboratoires et équipement :
    - Recueil des besoins des utilisateurs
    - Programmation, détermination de l'enveloppe budgétaire
    - Evaluation des projets
    - Supervision des équipes de conception
    - Consultations, passation des marchés

- Suivi des travaux
- Réception des travaux
- Maintenance des bâtiments

- frais de personnel annuel
- constitution d'équipe
- coopération franco-thai en particulier formation du personnel sur place ou à Montpellier

Le Cirad jouera un rôle essentiel dans le fonctionnement futur de ce centre en participant à l'animation scientifique, au comité de pilotage, aide à la mise au point de technologies, formation et sera un relais avec la communauté internationale.
Ce centre sera également une structure d'accueil performante pour les expatriés des centrales de recherche françaises (Cirad, IRD, CNRS, INRA).

Contexte financier :

L'université de Chiang Mai a déjà financé la partie Thai de la pré-étude et le Cirad la partie française par la mise à disposition partielle de Didier Montet, expatrié en Thaïlande et de Jacques Pagès, représentant du CIRAD en Thaïlande (10 jours experts). Cette pré-étude a donné lieu à la rédaction du pré-projet accepté par CMU.
L'université de Chiang Mai prévoit en outre de financer sur fond propre l'étude ci-jointe par la mise à disposition d'experts et de consultants (12 jours experts).
La société Labover chiffrera la partie aménagement des laboratoires sur fond propre.

Ce projet a déjà été déposé par D.Montet auprès des fonds FASEP et SIDEX du Ministère des Finances après avis favorable de Pierre Mourlevat (pmourlevat@dree.org), Conseiller économique et commercial du Poste d'Expansion Economique de Bangkok. D.Montet a rencontré les responsables de ce système de financement à Paris Mme Sophie Talière (sophie.taliere@dree.org), Bureau de la politique agricole, M. Pascal Furth, division Asia Pacific DREE et Mme Sylvie Bouruet-Aubertot, bureau des financements publics DREE. Le projet tel qu'il a été rédigé pour l'instant ne correspond pas parfaitement aux objectifs de ces fonds et sera réécrit en fonction des nouvelles connaissances. Le premier objectif étant de faire financer l'envoi des experts français à Chiang Mai afin d'expertiser le projet.

Les Experts français qui ont donné leur accord sont pour l'instant :
- Dr Didier Montet (CIRAD-AMIS): coordinateur du projet, spécialiste Biotechnologie alimentaire,
- Mr Alexandre Geiger (Société Labover) : aménagement de laboratoires spécialisés, spécialiste relation commerciale avec l'étranger
- Dr Christian Poisson (CIRAD-AMIS), spécialité Génétique végétale
- Didier Holmière (CIRAD-DITAM), spécialiste Conception de bâtiments de recherche, sécurité, suivi des travaux.
- Dr Jean-François Baroillier (CIRAD-EMVT), spécialiste génétique du poisson, Physiologie et Génétique du contrôle du sexe, de l'adaptation à la salinité.

La société Bouygues, contacté par Didier Holmière, nous a fait part de son intérêt pour le projet en activant leur correspondant en Thaïlande qui a pris contact avec nous. Il s'agit de Jean-Marie Verbrugghe (jmv@bouyguesasia.com). Nous avons pour l'instant souhaité laissé cette société hors des discussions préliminaires.

Nouveaux éléments

La visite de D.Montet à l'université de Chiang Mai a permis de rencontrer le nouveau directeur de ce projet, le prof. Chesada Kasemset (chesada@eng.cmu.ac.th) , directeur de L'Institute for Science and Technology Resarch and Development. En effet, tous les responsables de l'université de Chiang Mai

ont été renouvelés le 10 novembre, date de la visite de D.Montet. Ce professeur, spécialiste de Civil Engineering a décidé de nommer le Prof. Naiyatat Poosaran, Dean de la faculté d'agro-industrie de Chiang Mai comme coordinateur de ce projet. Il se trouve que je travaille avec ce Dean dans le consortium des PhD et que les relations sont très bonnes. Cette équipe a d'ailleurs reçu cette année deux étudiantes du DESS du Prof. Besançon (nutrition) par mon intermédiaire. Le Prof. Naiyatat a d'ailleurs proposé des locaux disponibles de son université pour le projet.
Le projet SIDEX (mission des experts) sera re-rédigé en fonction de ces nouveaux éléments et une étude d'autres financements potentiels sera mise en cours.

3. Workshop sur les Indications Géographiques Protégées, Bangkok Thaïlande (Programme annexe 3)

J'ai été invité par le MINAGRI et l'INPI à faire une conférence sur « Trade mark and Geographical Indications : Thai products relevant for GI » à Bangkok dans le cadre d'un workshop organisé pour promouvoir le système d'appellation européen des Indications Géographiques Protégées.
Les nouvelles protections communautaires (Appellation d'origine protégée, Indication Géographique Protégée) visant à identifier et protéger les denrées alimentaires ayant un lien particulier au terroir font l'objet d'un intérêt croissant des entreprises de l'agro-alimentaire. Elles visent à définir et enregistrer des dénominations de produits correspondant à des qualités spécifiques et une délimitation précise d'une aire géographique correspondante. Les Indications Géographiques Protégées (IGP) sont un des outils dont dispose l'Union Européenne pour certifier l'origine d'un produit et qui de se fait confère au produit une augmentation de sa qualité.
L'INPI (Stéphane Passeri en poste à Bangkok), le MINAGRI (Stéphane Robert, Ghislaine Legendre), Le Poste d'Expansion Economique (Eric Loubet) et l'Union Européenne (Suzana Perez) travaillent conjointement avec le gouvernement thaïlandais sur le développement du système européen des IGP en Thaïlande. Une vingtaine de juges thaïlandais sont déjà en formation en France. Stéphane Robert voudrait que je fasse une étude sur les produits alimentaires thaïlandais labellisables en utilisant mon réseau universitaire en Thaïlande, projet qui devrait démarrer en 2001.
Il y a un travail préalable important en termes de définition des critères à prendre en compte sur le caractère labellisable du produit: terroir, spécificité produit, origine géographique, caractéristiques technologiques, biologiques... de manière à pouvoir élaborer dans le contexte thaï une grille d'analyse et d'évaluation de produits, avant de pouvoir faire travailler les collègues thaïs.

4. Consortium Thaïlandais d'envoi de PhD à l'étranger

Le consortium thaïlandais d'envoi des PhD à l'étranger dont je suis coordinateur pour la France m'a attribué une étudiante en biotechnologie de l'université de Kasetsart Melle Korakoch Hamsupo (fagipkw@ku.ac.th) qui devrait arriver pour la partie pratique de son PhD en 2001. Ce projet est entièrement financé par le Ministère des universités thaïlandais. Le prof. Penkhae Wanchaitanawong (fagipkw@ku.ac.th), head of Dept. of Biotechnology voudrait également monter un projet avec nous dans le cadre du futur projet franco-thaïlandais dirigé par le Prof. Thaler. Mme Sunee Nitisinprasert (fagisnn@nontri.ku.ac.th) est déjà candidate pour venir faire un PhD sur le thème des batériocines de *Lactobacillus*, thème retenu également pour le PhD de Melle Sunee Nitisinprasert.

5. Divers Thaïlande

5.1 Contacts AIT

Bioprocess Technology Program : rencontre de mes anciens collègues prof. Willem Stevens, Sudip Rakshit et Shri Mukku Rao (mukku@ait.ac.th). Le BPT va recevoir le professeur Françoise Lehégarat de l'université de Paris pour une période de 1 mois (15 nov-15 déc.) durant laquelle elle va dispenser un cours sur le génie génétique. Le MAE a financé cette action suite à un avis favorable que j'avais émis.

Le Dr Shri Mukku Rao (AIT) a été invité par CIRAD-DS du 20 novembre au 20 décembre 2000 et sera reçu par note équipe pour étudier le séchage des bactéries amylolytiques lactiques.
Sudip Rakshit est impliqué dans le projet d'ATP sur l'identification et la validation de marqueurs spécifiques pour la traçabilité des produits alimentaires lors de leur import/export qui sera présentée le 8 décembre devant la commission de la DS.
Une rencontre de courte durée a eu lieu avec le Prof. Lefèvre, responsable du programme d'échange Européen-AIT (PTS program) auquel nous avons participé activement en recevant au CIRAD 2 étudiants de l'AIT. Olivier Gibert est revenu de l'AIT où son Master brillamment obtenu a été financé par ce programme.

5.2 Réunion avec le président ARMAND (AIT)

Le président Armand m'a consacré une demi heure pour discuter des relations CIRAD-AIT et en particulier de l'arrivé de Frédéric Borne (AMIS-télédétection) sur le campus et des problèmes qu'il a pu rencontrer lors de son arrivée (logement, ordinateur...). La restructuration décidé par le président est en bonne voie. Il a reconduit le contrat de W.Stevens pour deux ans, date à laquelle le prof. Stevens devrait prendre sa retraite.
Concernant l'agro-alimentaire, la nouvelle structure a mis en place le Prof. Jindal comme coordinateur des programme Food (AFE), Biotechno (BPT) et Pulp and Paper (PP).

5.3 Contacts Ambassade

François Mégard (régional) et Guillaume Lacombe (CSN) m'ont reçu afin de discuter de mes activités dans le sud-est asiatique et m'ont confirmé l'attribution d'un budget pour l'année 2001 pour continuer cette action (50KF). Martine Herlem et Anne le Jaouen (bilatéral) m'ont confirmé l'attribution de 2 bourses pour le Master en Agri-food. La discussion a porté également sur un nouveau programme franco-thai dont le coordinateur est M.Thaler (Université Montpellier 2) qui consistera à favoriser les échanges académiques entre les deux pays. M. Thaler est d'ailleurs arrivé en Thaïlande la semaine après mon départ pour une réunion à l'université de Kasetsart qui coordonne ce projet coté Thaïlandais. Pour l'instant, ce projet est assez mal défini et je contacterai M.Thaler dés son retour afin d'en savoir plus.

5.4 Projet Carrefour

Jacques Pagès (CA) m'a invité à une réunion avec Jack Hoareau, national fresh division head (Jack_Hoareau@carrefour.com) et Mathieu Gantier, fresh quality expert, CSN embauché par Carrefour sur demande de J.Pagès. Le projet, coordonné par J.Pagès, porte sur la traçabilité des produits agricoles depuis la ferme jusqu'aux rayons du supermarché. Le but est d'augmenter la qualité des produits en réduisant les risques liés aux intermédiaires. Le principal problème rencontré en Thaïlande est l'utilisation de pesticides.

6. Consultative Workshop on the Proposed ASEAN-European International Program - Master of Science in Food Science and Technology Specializing on Agro-food Industries Studies November 13-17, 2000, SEARCA, Los Banos, Laguna, Philippines (Programme annexe 2)

ont participé à ce workshop :
Dr. Deddy Muchtadi - Bogor Agricultural University, Indonesia (fteaipb@indo.net.id)
Prof. Gulam Rusul Bin Rahmat Ali – Universiti Putra, Malaysia (gulam@fsb.upm.edu.my)
Melle Pinya Silayoi – Kasetsart University, Thailand (pinya@rocketmail.com)
Prof. Sukhoncheun Sringam – Kasetsart University, Thailand (fagiscs@ku.ac.th)
Dr. François Giroux - ENSIA, France
Dr. Didier Montet – CIRAD-AMIS, France
Dr. Jean-Pierre Guyot - IRD
Dr. Carpio - UP Los Banos (ecv@mudspring.uplb.edu.ph)
Dr. Del Rosario - UP Los Banos (ecv@mudspring.uplb.edu.ph)
Dr Nerlie Manalili – SEARCA (nmm@agri.searca.org)

Melle Paulyn Tusi - SEARCA (pat@agri.searca.org)
Melle Lucen - SEARCA

Ce workshop a été financé (60KF) par le service régional de l'ambassade de France à Bangkok (M.Mégard). Il fait suite à une démarche de trois ans qui consistait à créer un Master International en Agri-food. Ce projet est coordonné depuis le début par François Giroux et suivi par D.Montet et G.Chuzel.
La semaine passée par les participants au SEARCA de Los Banos a consisté à définir le programme exact du Master par modules. Les responsables de chaque module de cours ont été identifié. Le programme du Master est disponible auprès de F.Giroux ou de D.Montet.

Financement du Master

Le service régional de l'Ambassade de France a décidé d'attribuer à ce projet 160KF de fonctionnement par an et le service bilatéral deux bourses d'étudiants. Franck Hébert, conseiller de l'Ambassade de France aux Philippines que nous avons rencontré à Manille nous a également attribué une bourse d'étudiant. Nous attendons la réponse du Vietnam, de l'Indonésie et de la Malaise avant de prendre la décision d'attaquer le Master en juin 2001. L'Asian Bank of Development nous a également contacter pour faire la formation de son personnel.
Le projet sera également déposé au niveau européen dès la parution du programme Asia Link.

7. Conclusion

Cette mission de deux semaine a été très fructueuse puisque je vois enfin venir les résultats des nombreux contacts que j'ai pu avoir durant les deux années passées en Thaïlande. La plupart des projets initiés vont pouvoir commencer et seront financés sur ressources contractuelles comme l'ont d'ailleurs été les deux parties de cette mission. Les IGP, le Master international devrait débuter cette année. Le centre de Biotechnologie en est encore au stade papier mais les financements potentiels sont bien étudiés et les partenaires semblent solides.
Le projet Carrefour mené par J.Pagès est en cours. Le premier PhD thaïlandais arrivera à Montpellier en 2001.
Nous serons sous peu si l'ATP traçabilité ave le Vietnam, la Malaisie et la Thaïlande sera financé.
Les deux services de l'Ambassade de France de Bangkok m'ont assuré de leur confiance pour 2001.

ANNEXES

ANNEXE 1 : Programme de la Mission de Didier Montet
Thaïlande – Philippines du 5 au 18 novembre 2000

Lundi 6 novembre : AIT réunion avec Willem Stevens, Sudip Rakshit et Shri Mukku
Mardi 7 novembre : AIT réunion avec Nittaya Kantisophon 16h30 et Krisna Prak
Mercredi 8 novembre : réunion à KU équipe biotechnology : Sunee Nitisinprasert (fagisnn@nontri.ku.ac.th) + Korakoch Hamsupo (fagipkw@ku.ac.th), futures PhD CIRAD
Jeudi 9 novembre : AIT repas avec les français de l'AIT
Vendredi 10 novembre : Chiang Mai University
Samedi 11 novembre : repas avec Suwayd Ningsanond, Université de Korat (suwayd@ccs.sut.ac.th)
Dimanche 12 novembre : repas avec Ngamtip Poovarodom, Kasetsart University (fagintp@nontri.ku.ac.th)
Lundi 13 novembre : matin ambassade François Mégard (régional), Martine Herlem (bilatéral)
15h00 : réunion Chiang Mai Technology Park au PEE, Eric Loubet (eloubet@dree.org), Stéphane Passeri (spasseri@dree.org), Jacques Pagès, Vincent Dollé
Mardi 14 novembre : workshop conférence
Mercredi 15 novembre : workshop
Départ pour les Philippines 15h15
Jeudi 16 novembre : Réunion Master Los Banos
Vendredi 17 novembre : Réunion Master Los Banos
15h00 Réunion avec Franck Hébert, Conseiller à l'Ambassade de France à Manille
Retour France : 19h40
Samedi 18 novembre : Arrivée Montpellier : 9h00

ANNEXE 2 : Consultative Workshop on the Proposed ASEAN-European International Program - Master of Science in Food Science and Technology Specializing on Agro-food Industries Studies, November 13-17, 2000 SEARCA, Los Banos, Laguna, Philippines

WORKSHOP PROGRAMME

November 12, 2000 (Sunday) Arrival of Participants
November 13, 2000 (Monday)
6:00 pm Welcome Dinner

November 14, 2000 (Tuesday)
SEARCA Workshop Room

8:30 am	Opening of Workshop
	Overview of the Program - Dr. Francois Giroux, CIRAD
	Regional Situationer - Dr. Ruben L. Villareal, SEAMEO SEARCA
10:15 am	Morning coffee break
10:30 am	Country Presentation
	Indonesia, Thailand, Malaysia, Philippines
12:00 nn	Lunch
1:00 pm	Continuation of Presentation
	Open Forum
5:00 pm	Wrap-up

November 15, 2000 (Wednesday)
SEARCA Workshop Room
8:30 am - 5:00 pm Writing of Final Proposal

November 16, 2000 (Thursday)
SEARCA Workshop Room

8:30 am	Presentation to Donors
10:15 am	Coffee Break
10:30 am	Open Forum
12:00 nn	Lunch
1:00 pm	Wrap-up and closing of presentation
2:00 pm	Campus Tour

November 17, 2000 (Friday)
SEARCA Workshop Room

9:00 am	Wrap-up with participants
	Closing of Workshop
12:00 nn	Farewell Lunch
1:30 pm	Departure of participants

ANNEXE 3 : Séminaire franco-thaï sur les Indications Géographiques, les Appellations d'origine et autres outils stratégiques pour le commerce et le développement rural
ROYAL ORCHID SHERATON, 2 Captain Bush Lane, New Road, Siphya, Bangkok 10500, Tel: (66 2) 236 0123 Fax: (66 2) 236 8320

Mardi 14 novembre 2000

Lieu : Ballroom II et III
8h45 - 9h15 : Enregistrement

9h30 : Cérémonie d'ouverture
(en présence de SAR la Princesse Maha Chakri Sirindhorn)
-S.E Goanpot ASVINVICHIT, Vice-Ministre du Commerce de Thaïlande
-S.E Christian PRETTRE, Ambassadeur de France en Thaïlande

9h45-10h30 : Allocution de SAR la Princesse Maha Chakri Sirindhorn, inauguration et visite des stands d'exposition-vente des produits thaïlandais et français

10h00 : Ouverture au public de l'exposition-vente

10h30 : **Présentation sur les Indications Géographiques**
- M. Daniel HANGARD, Directeur Général de l'Institut National de la Propriété Intellectuelle (INPI)
- M. Eric GIRY, Chef du bureau Orient-Asie du Ministère de l'Agriculture et de la Pêche

- Les différentes catégories d' IG et l'intérêt du système :
- Mme Gislaine LEGENDRE, Experte en droit de la propriété intellectuelle, Ministère de l'Agriculture et de la Pêche

- Poids économique mondial des IG et généralisation du système des IG au niveau régional (UE) et mondial (OMC) :
- Mme Susana PEREZ FERRERAS, Administrateur, Agriculture, Union Européenne

11h40 : Questions-réponses

12h00 : Concours de dégustation (vote du public) : Snacks thaïs et vins français

12h30-13h30 : Déjeuner

13h30 : **Dégustation :** Combinaisons de desserts thaïlandais et Cognac

13h50 : Appellations d'Origine, IG et Labels, mise en valeur des produits asiatiques pour l'exportation et le développement rural

Table ronde : Qualité, sécurité et traçabilité des produits
- cahiers des charges stricts pour les producteurs
- garanties de sécurité et de qualité pour le consommateur.
- systèmes de normes
- valorisation de la production

Animateurs: - M. Eric GIRY, Chef du bureau Orient-Asie au Ministère de l'Agriculture et de la Pêche

- M. Weerawit WEERAWORAWIT, Directeur-adjoint du Département Thaïlandais de la Propriété Intellectuelle (DIP)

Intervenants : - M. Alain PHILIPPE , Directeur Général, B.N.I.C. (Cognac)
- M. Christian TEULADE, Directeur Général, Société Agricole Coopérative du Nyonsais
- M. Daniel ROUX, Directeur Général, Coopérative Marennes Oléron

15h20-15h40: Pause café

15h40 : Étude de cas et valorisation commerciale

1ère partie/ Exemples de produits protégés ou potentiellement protégeables

-***Expérience du Département thaïlandais de la Pêche (DOF)***:
Intervenant : Dr. Siri TOOKWINAS, Directeur de l'Institut de Recherche et Développement sur les Crevettes Marines

- ***Un exemple français*** : *Huîtres Marennes Oléron*
Intervenant : M. Daniel ROUX, Directeur Général de la Coopérative Marennes Oléron

2ème partie/ Complémentarité des IG et des marques

- *Être protégé et reconnu à la fois pour son origine et pour sa qualité, comment accroître la reconnaissance du produit?: Qu'est-ce qu'une marque ? IG et marques : quelles différences ?*
Intervenant: M. Daniel HANGARD, Directeur Général de l'INPI

- *Exemples par des représentants de marques, acheteurs ou supermarchés*
Intervenant: M. Alain PHILIPPE , Directeur Général, B.N.I. C (Cognac)

17h00 : Clôture de l'exposition-vente

17h30 : Cocktail offert par le DIP et le DEP

Mercredi 15 novembre 2000

9h00 : Ouverture au public de l'exposition

9h00 : Table ronde sur les procédures qualité et le développement rural (Ballroom II et III)
Animateur : M. Éric GIRY, Chef du bureau Orient-Asie au Ministère de l'Agriculture et de la Pêche
Interlocuteurs : M. Christian TEULADE, Directeur Général, Société Agricole Coopérative du Nyonsais
M. Roland POUPON, Directeur Général de ERIDAN
M. Daniel ROUX, Directeur Général de la Coopérative Marennes Oléron
Mme Orasa DISSATAPORN, Chef du service légumes du Département thaïlandais de la promotion agricole
M. Nakorn SANGPLUNG, Chef du service riz du Département thaïlandais de la promotion agricole

10h00 : Questions-réponses

10h15-10h35 : Pause café

10h35 : Table ronde sur les Marques et les Indications Géographiques : pertinence pour les produits thaïlandais et les zones rurales thaïlandaises
Animateur : M. Daniel HANGARD, Directeur Général de l'INPI
Interlocuteurs : M. Didier MONTET, programme de technologie agricole , Centre International de Recherche Agricole pour le Développement (CIRAD)
M. Jérôme AGOSTINI, CNIV
M. Ambroise AUGE, Directeur adjoint pour les affaires juridiques au BNIC
M. Vichai ARIYANUNTAKA, juge au Tribunal du Commerce International et de la Propriété Intellectuelle (CIPITC)
M. Thamnoo WASINON, Directeur Général du Départment thaïlandais de la promotion industrielle

12h15 : Concours de cuisine et déjeuner
Des chefs locaux et étrangers devront cuisiner trois plats (entrée, plat principal et dessert) en utilisant des produits protégés ou protégeables (huile, huîtres, crevettes...) mis à leur disposition. Un jury élira la meilleure recette.

14h00 : Remise des prix et clôture du séminaire
14h00 : Clôture de l'exposition