

ORGANISATION MONDIALE DU COMMERCE

G/SPS/GEN/472

10 mars 2004

(04-1040)

Comité des mesures sanitaires et phytosanitaires

Original: anglais

ASSISTANCE TECHNIQUE FOURNIE PAR L'AUSTRALIE AUX PAYS EN DÉVELOPPEMENT

La communication ci-après, datée du 8 mars 2004, est distribuée à la demande de la délégation australienne.

1. En réponse à la demande figurant dans le document G/SPS/W/101, l'Australie a adressé au Secrétariat la liste ci-après des activités d'assistance technique menées en faveur des pays en développement entre janvier 2000 et décembre 2002, conformément à l'article 9 de l'Accord sur l'application des mesures sanitaires et phytosanitaires (voir tableau ci-annexé). L'assistance visait principalement à aider les pays en développement à s'adapter et à se conformer aux mesures sanitaires et phytosanitaires sur leurs marchés d'exportation. En raison du nombre d'organismes gouvernementaux australiens et de la diversité des programmes, la liste ci-après ne constitue pas le fruit d'une compilation exhaustive des programmes d'assistance technique pertinents, un petit nombre de ces programmes ayant été omis.
2. La valeur monétaire de l'aide publique au développement a atteint 56 millions de dollars australiens, et il convient de noter que dans bien des cas, les organisations qui dispensaient l'aide ont aussi apporté d'importantes contributions additionnelles en nature aux projets.
3. Une assistance a été octroyée à 45 pays Membres et observateurs, principalement dans la région Asie-Pacifique, mais aussi en Afrique, au Moyen-Orient et en Amérique du Sud. La plus grande partie de l'assistance était destinée à des pays individuellement, mais certains groupes de pays ou organisations régionales en ont également bénéficié en tant que tels, par exemple certains groupes de pays insulaires du Pacifique, l'Association des nations de l'Asie du Sud-Est (ANASE) et le Forum de la coopération économique Asie-Pacifique (APEC).
4. L'assistance fournie par l'Australie couvrait les quatre grandes catégories énumérées dans le document G/SPS/GEN/206: information; formation; mise en place de l'infrastructure "de services"; et mise en place de l'infrastructure "matérielle". En outre, elle portait sur la plupart des domaines qui relevaient typiquement de la compétence des institutions concernées, représentés par les rubriques de l'innocuité des produits alimentaires, de la santé des animaux et de la préservation des végétaux figurant dans l'annexe du document G/SPS/GEN/206.
5. La terminologie utilisée dans le tableau 1 pour classer les programmes par secteur est la même que celle de l'annexe du document G/SPS/GEN/206.
6. En tout, 115 programmes sont énumérés, dont 43 se rapportant à la préservation des végétaux, 34 à la santé des animaux, 18 à l'innocuité des produits alimentaires, huit à une combinaison des deux premières rubriques, huit à une combinaison de la première et de la troisième et quatre à une combinaison des trois.

ORGANISMES GOUVERNEMENTAUX PARTICIPANT À L'OCTROI DE L'ASSISTANCE TECHNIQUE

7. Le gouvernement fédéral et les gouvernements d'États et de Territoires sont les premières organisations concernées par la délivrance de l'assistance technique australienne aux pays en développement. Au niveau fédéral, les principaux départements concernés sont ceux de l'agriculture, de la pêche et de la sylviculture (DAFF), de la santé et du vieillissement (DoHA), et des affaires étrangères et du commerce extérieur (DFAT).

8. Les groupes compétents en matière de biosécurité agricole au sein du DAFF sont Biosécurité Australie (Biosecurity Australia), le Service australien de quarantaine et d'inspection (AQIS), et le Service de l'intégrité des produits, de la santé des animaux et de la préservation des végétaux (PIAPH).

9. L'organisme Biosécurité Australie mène, en consultation avec les branches d'activités concernées, d'autres organismes gouvernementaux et la population, des activités de recherche-développement dans les domaines des mesures et méthodes de protection de la santé des animaux et de préservation des végétaux et de l'environnement naturel. Il est chargé d'élaborer ou de réviser la politique en matière de quarantaine des animaux et végétaux et leurs produits qui sont importés. L'élaboration d'une nouvelle politique d'importation se fonde sur la science et, en particulier, sur un processus rigoureux d'analyse des risques. Cet organisme contribue aussi au déroulement du programme d'amélioration de l'accès aux marchés pour les exportations australiennes en négociant avec les partenaires commerciaux étrangers et en participant à des réunions au niveau international et à des activités d'organisations internationales.

10. L'AQIS est l'organe opérationnel du cadre de biosécurité australien. Il est chargé de protéger la santé des humains et des animaux et de préserver les végétaux, ce pour quoi lui a été dévolu un mandat législatif clair en application de la *Loi de 1908 sur la quarantaine*. Pour garantir l'intégrité des frontières nationales, l'AQIS dispense des services d'inspection sanitaire à l'arrivée de personnes, de marchandises, de courrier, d'animaux et de végétaux, ou de leurs produits, en provenance de l'étranger. Il est en outre chargé de faciliter l'accès aux marchés pour une gamme étendue de produits animaux et végétaux qu'exporte l'Australie grâce à un service d'inspection et de certification des exportations. La Stratégie de quarantaine de l'Australie du Nord (NAQS) permet de préserver l'intégrité de la mise en quarantaine sur la côte septentrionale par le biais d'un dispositif d'alerte avancée fondé sur des investigations scientifiques, des activités de surveillance, des mesures à la frontière et une sensibilisation de la population. Elle chapeaute aussi des activités de surveillance et de contrôle en haute mer, en collaboration avec les autorités compétentes de l'Indonésie, de la Papouasie-Nouvelle-Guinée et du Timor oriental.

11. Le PIAPH gère les activités de protection de la santé et du bien-être des animaux, de préservation et de protection des végétaux, de contrôle des résidus, de maintien de l'innocuité des produits alimentaires et de contrôle des produits chimiques utilisés dans l'agriculture et la médecine vétérinaire. Il coordonne la réaction nationale aux situations d'urgence majeures provoquées par les parasites, la maladie et la contamination alimentaire, et contribue à l'élaboration d'une infrastructure et d'une politique nationales, et à l'élaboration et à la révision de normes internationales, en la matière.

12. Le Département de la santé et du vieillissement (DoHA) est chargé de gérer tous les aspects de la mise en quarantaine des personnes, de l'innocuité des produits alimentaires et de la normalisation en Australie. En ce qui concerne la santé et le vieillissement, l'organisme Normes alimentaires Australie/Nouvelle-Zélande (FSANZ) constitue l'autorité mandatée par la loi pour exercer la responsabilité première de l'élaboration de normes applicables aux produits alimentaires et d'autres mesures de réglementation relative aux produits alimentaires en Australie et en Nouvelle-Zélande. Il procède également à l'évaluation des risques posés par les produits alimentaires importés et coordonne

la surveillance des approvisionnements en produits alimentaires, de l'application des normes alimentaires et de l'ensemble des rappels de produits alimentaires en Australie.

13. Le programme australien d'aide alimentaire à l'étranger est administré par l'intermédiaire de l'Agence australienne pour le développement international (AusAID) et du Centre australien de recherche agronomique internationale (ACIAR). AusAID est une agence autonome sur le plan administratif, qui relève du Département des affaires étrangères et du commerce extérieur, et dont une division, l'ACIAR, est une administration officielle du gouvernement australien. Les programmes d'aide australiens sont essentiellement financés par AusAID et l'ACIAR ainsi que par une importante contribution en nature des gouvernements fédéral et des États et Territoires. En outre, le Département des affaires étrangères et du commerce extérieur présente des ateliers de formation de l'OMC et des conférences auxquels des fonctionnaires et des représentants d'entités du secteur privé étrangers sont souvent invités, et contribue au Fonds global d'affectation spéciale de l'OMC (y compris à ses travaux sur les questions sanitaires et phytosanitaires).

III. Membre: Australie				
Assistance technique octroyée aux Membres et observateurs de janvier 2000 à décembre 2002				
<i>Secteur</i>	<i>Description du programme</i>	<i>Formes d'assistance</i>	<i>Bénéficiaires</i>	<i>Contacts</i>
Santé des animaux et préservation des végétaux	Renforcement des systèmes de quarantaine agricole, de santé des animaux et de préservation des végétaux	Améliorer la capacité du système de mise en quarantaine par l'élaboration d'une politique et l'adoption de mesures législatives, exercer des activités de surveillance en matière de santé des animaux et de préservation des végétaux, dispenser une formation en matière d'intervention d'urgence en présence de maladies animales et offrir un soutien limité en ce qui concerne les infrastructures.	Indonésie	tim.buick@daff.gov.au
Santé des animaux	Formation en matière d'assurance de la qualité pour le personnel des laboratoires de santé animale	Former six gestionnaires du Laboratoire australien de santé animale (AAHL) et de l'Institut de zoologie de l'État de Victoria pour qu'ils soient en mesure d'administrer des tests choisis et de gérer des systèmes d'assurance de la qualité.	Indonésie, Thaïlande	tim.buick@daff.gov.au
Préservation des végétaux et innocuité des produits alimentaires	Base de données accessible par l'Internet sur les normes en matière de préservation des végétaux et d'innocuité des produits alimentaires	Faciliter la croissance du commerce des produits alimentaires entre l'Indonésie et l'Australie en aidant les exportateurs et les fonctionnaires indonésiens à mieux comprendre les prescriptions et la réglementation australiennes en matière d'innocuité des produits alimentaires et d'importation. Les résultats comprennent la diffusion sur l'Internet en anglais et en bahasa indonesia (indonésien) courants d'une description complète de la réglementation en matière de quarantaine et des normes alimentaires australiennes pertinentes pour les exportateurs indonésiens.	Indonésie	infoausaid@ausaid.gov.au

III. Membre: Australie				
Assistance technique octroyée aux Membres et observateurs de janvier 2000 à décembre 2002				
<i>Secteur</i>	<i>Description du programme</i>	<i>Formes d'assistance</i>	<i>Bénéficiaires</i>	<i>Contacts</i>
Innocuité des produits alimentaires	Projet relatif à la chaîne de froid pour les produits périssables en Indonésie	Élaborer des critères de base relativement au fonctionnement de la chaîne d'approvisionnement/de froid pour les produits périssables en organisant un atelier informel et un programme de formation et de sensibilisation, en produisant et en distribuant des dépliants d'information, en examinant des stratégies et en produisant d'autres sources ou supports d'information, afin d'encourager l'amélioration des pratiques de gestion de la chaîne d'approvisionnement/de froid pour les produits agricoles après la récolte en Indonésie.	Indonésie	infoausaid@ausaid.gov.au
Innocuité des produits alimentaires	Innocuité des produits alimentaires – renforcement des institutions	Appuyer l'établissement des programmes "Food Stars" et "Food Watch" identifiés dans le Système indonésien national intégré relatif à l'innocuité des produits alimentaires (IFSS) en améliorant la sûreté microbiologique et chimique des approvisionnements alimentaires; introduire un programme d'information et de récompenses s'appliquant tout au long de la chaîne de transformation et dans toute l'Indonésie; apporter un soutien local aux entreprises du secteur alimentaire pour qu'elles mettent en place des programmes structurés d'assurance de l'innocuité des produits alimentaires fondés sur la gestion des risques.	Indonésie	infoausaid@ausaid.gov.au

III. Membre: Australie				
Assistance technique octroyée aux Membres et observateurs de janvier 2000 à décembre 2002				
<i>Secteur</i>	<i>Description du programme</i>	<i>Formes d'assistance</i>	<i>Bénéficiaires</i>	<i>Contacts</i>
Innocuité des produits alimentaires	Guide en bahasa indonesia (indonésien) sur l'étiquetage et la rédaction des notices à apposer sur les aliments importés	Concevoir et mettre en place des programmes en matière d'innocuité des produits alimentaires destinés aux petites et moyennes entreprises, renforcer la capacité d'analyse de l'innocuité des produits alimentaires du système de santé indonésien, réviser et améliorer les systèmes de contrôle et de surveillance de l'innocuité des produits alimentaires en Indonésie. Les modules du cours de formation sur l'innocuité des produits alimentaires seront adoptés en tant que normes nationales par l'organisme BSN (Badan Standardisasi Nasional). La création d'une organisation d'inspection des produits alimentaires facilitera l'échange de renseignements et la mise en œuvre cohérente des programmes relatifs à l'innocuité des produits alimentaires d'un bout à l'autre de l'Indonésie.	Indonésie	infoausaid@ausaid.gov.au
Préservation des végétaux	Création au niveau national d'un herbier de phytopathologie et d'une collection d'agents pathogènes	Dispenser une formation sur l'établissement de diagnostics de maladies fongiques, sur l'amélioration de la sensibilisation à ces maladies, sur la préservation de spécimens de végétaux malades, sur la création d'une infrastructure pour les laboratoires, y compris le matériel informatique et les logiciels et la formation connexe.	Indonésie, Thaïlande	Graeme.evans@daff.gov.au
Préservation des végétaux, santé des animaux, et innocuité des produits alimentaires	Projet de soutien du système de mise en quarantaine des produits agricoles	Améliorer la capacité du gouvernement de la Papouasie-Nouvelle-Guinée à dispenser des services de quarantaine, de protection de la santé des animaux et de préservation des végétaux afin de protéger le secteur agricole et les ressources naturelles du pays.	Papouasie-Nouvelle-Guinée	infoausaid@ausaid.gov.au

III. Membre: Australie				
Assistance technique octroyée aux Membres et observateurs de janvier 2000 à décembre 2002				
<i>Secteur</i>	<i>Description du programme</i>	<i>Formes d'assistance</i>	<i>Bénéficiaires</i>	<i>Contacts</i>
Préservation des végétaux, santé des animaux, et innocuité des produits alimentaires	Contribution de l'Australie à la recherche en agriculture	Aider le gouvernement de la Papouasie-Nouvelle-Guinée à mettre sur pied l'Institut national de recherche en agriculture (NARI) afin d'améliorer le sort des petits agriculteurs et éleveurs.	Papouasie-Nouvelle-Guinée	infoausaid@ausaid.gov.au
Santé des animaux et préservation des végétaux	Atelier	Formation et assistance technique en matière de lutte contre les ravageurs et les maladies.	Pérou	infoausaid@ausaid.gov.au
Santé des animaux	Lutte contre la fièvre aphteuse	Apporter un soutien technique et administratif en vue de faire reconnaître par l'OIE les régions de Mindanao, des Visayas, de Palawan et de Masbate comme exemptes de la fièvre aphteuse sans vaccination.	Philippines	infoausaid@ausaid.gov.au
Santé des animaux et préservation des végétaux	Coopération à l'échelon régional et gestion des questions SPS à l'intérieur et aux frontières des pays de l'ANASE	L'assistance comprend l'analyse des besoins (par exemple, capacité de mise en quarantaine interne et à la frontière), des conseils de spécialistes, le perfectionnement des ressources humaines affectées directement aux projets.	Pays de l'ANASE	infoausaid@ausaid.gov.au
Préservation des végétaux	Création d'herbiers nationaux et de collections d'arthropodes parasites en Asie du Sud-Est	Vérifier les collections nationales d'arthropodes vecteurs de maladies pour les animaux domestiques et les végétaux.	Pays de l'ANASE	graeme.evans@daff.gov.au
Préservation des végétaux	Échange de renseignements en matière de préservation des végétaux	Ouvrir un site Web permettant d'échanger de l'information et d'identifier les maladies au niveau de la région.	Pays de l'ANASE et pays insulaires du Pacifique	graeme.evans@daff.gov.au
Préservation des végétaux	Normes pour l'élaboration de listes d'organismes parasites	Rédiger des normes pour l'élaboration de listes d'organismes parasites et des lignes directrices pour l'administration de ces listes, y compris fournir les logiciels connexes.	Pays de l'ANASE	graeme.evans@daff.gov.au
Préservation des végétaux	Formation en matière d'analyse des risques que posent les ravageurs de végétaux	Organiser un atelier régional sur l'analyse des risques que posent les ravageurs, y compris fournir un manuel d'apprentissage complet en deux volumes.	Thaïlande	graeme.evans@daff.gov.au

III. Membre: Australie				
Assistance technique octroyée aux Membres et observateurs de janvier 2000 à décembre 2002				
<i>Secteur</i>	<i>Description du programme</i>	<i>Formes d'assistance</i>	<i>Bénéficiaires</i>	<i>Contacts</i>
Santé des animaux	Élaboration de lignes directrices techniques applicables au niveau régional, et de politiques et de stratégies pour la mise en quarantaine des animaux aquatiques vivants	Organiser un atelier régional et quatre ateliers nationaux sur l'élaboration de politiques et de stratégies nationales sur la mise en quarantaine des animaux aquatiques et sur la mise en place de modalités d'application.	Pays de l'APEC	eva-marie.bernoth@daff.gov.au
Santé des animaux	Documentation électronique relative au dédouanement des animaux et des produits agricoles et halieutiques	Préconiser et mettre en place dans les pays de l'APEC un système électronique de transmission de gouvernement à gouvernement des documents de dédouanement à l'exportation et à l'importation.	Indonésie, Malaisie, Singapour, Thaïlande	infoausaid@ausaid.gov.au
Préservation des végétaux	Initiative régionale visant à limiter les mouvements transfrontières de parasites des végétaux	Élaborer un programme de travail ciblé sur l'amélioration des capacités de diagnostic et de gestion de l'information sur support électronique.	Pays de l'APEC	graeme.evans@daff.gov.au
Santé des animaux	Campagne de l'OIE pour l'éradication de la fièvre aphteuse en Asie du Sud-Est (SEAFMD)	Faciliter et encourager le commerce international des animaux et de leurs produits en créant des zones exemptes de fièvre aphteuse dans la région, c'est-à-dire en améliorant les services vétérinaires dans les pays touchés, et donner une valeur ajoutée au programme régional de lutte contre cette maladie, grâce aux activités du service de coordination de la SEAFMD.	Asie du Sud-Est	www.seafmd-rcu.oie.int/index.php
Préservation des végétaux	FAO – Gestion intégrée de la lutte antiparasitaire pour les légumes	Intensifier la production de légumes par des méthodes durables, sans danger, rentables et respectueuses de l'environnement aboutissant à l'utilisation réduite des pesticides et à l'élimination éventuelle des risques qu'ils posent pour la santé humaine et l'environnement.	Asie du Sud-Est	infoausaid@ausaid.gov.au

III. Membre: Australie**Assistance technique octroyée aux Membres et observateurs de janvier 2000 à décembre 2002**

<i>Secteur</i>	<i>Description du programme</i>	<i>Formes d'assistance</i>	<i>Bénéficiaires</i>	<i>Contacts</i>
Préservation des végétaux	FAO – Gestion intégrée de la lutte antiparasitaire pour le riz	Intensifier la production de riz par des méthodes durables, sans danger, rentables et respectueuses de l'environnement aboutissant à l'utilisation réduite des pesticides et à l'élimination éventuelle des risques qu'ils posent pour la santé humaine et l'environnement.	Asie du Sud-Est	infoausaid@ausaid.gov.au
Préservation des végétaux	Phase III du projet régional relatif à la mouche des fruits du Pacifique	Aider plusieurs pays du Pacifique à rattraper leur retard en matière de capacités et de connaissances techniques de la gestion de la mouche des fruits.	Région du Pacifique Sud	infoausaid@ausaid.gov.au
Santé des animaux et préservation des végétaux	Programme et financement de base du Secrétariat de la Communauté du Pacifique	Gérer la lutte antiparasitaire à l'échelon régional dans les secteurs de l'agriculture, de la pêche, de la sylviculture et de la santé de manière à faire reculer la pauvreté et à promouvoir la durabilité des cultures de produits alimentaires.	Région du Pacifique Sud	infoausaid@ausaid.gov.au
Préservation des végétaux, santé des animaux, et innocuité des produits alimentaires	Groupe de surveillance du programme sectoriel relatif à l'agriculture à Samoa	Donner des conseils techniques relativement au projet sur la quarantaine et celui sur le renforcement des institutions du Ministère de l'agriculture, des pêches, des forêts et de la météorologie (MAFFM), et en surveiller le déroulement.	Samoa	infoausaid@ausaid.gov.au
Préservation des végétaux, santé des animaux, et innocuité des produits alimentaires	Soutien pour la mise en quarantaine	Améliorer l'efficacité et l'efficacité de la Division de la quarantaine et de la réglementation du MAFFM.	Samoa	infoausaid@ausaid.gov.au
Santé des animaux	Maladie de Newcastle touchant les volailles dans les villages	Poursuivre le renforcement de la capacité des intervenants à mettre en œuvre avec succès des programmes de lutte contre la maladie de Newcastle dans trois pays de l'Afrique méridionale, et faire baisser le taux de mortalité dû à cette maladie chez les volailles dans les villages ciblés.	Mozambique, Malawi, Tanzanie	infoausaid@ausaid.gov.au

III. Membre: Australie				
Assistance technique octroyée aux Membres et observateurs de janvier 2000 à décembre 2002				
<i>Secteur</i>	<i>Description du programme</i>	<i>Formes d'assistance</i>	<i>Bénéficiaires</i>	<i>Contacts</i>
Santé des animaux	Programme de couplages Thaïlande-Australie dans le secteur public	Mener une étude pilote, dispenser la formation connexe et mettre en place la base de données nécessaire pour la détection, la surveillance et le contrôle des maladies affectant les animaux aquatiques, particulièrement la crevette.	Thaïlande	ramesh.perera@daff.gov.au
Préservation des végétaux	Renforcement des capacités en matière de préservation des végétaux	Développer une capacité de diagnostic et d'évaluation de spécimens collectionnés, y compris sur le plan administratif par la fourniture de logiciels et de matériels informatiques.	Thaïlande	Graeme.evans@daff.gov.au
Santé des animaux et préservation des végétaux	Renforcement des capacités en matière d'agriculture et de développement rural	Fournir une assistance technique, une assistance en matière de formation et d'autres formes d'assistance en vue d'améliorer la capacité du Viet Nam à exporter des produits agricoles, y compris en organisant une table ronde sur les principaux accords commerciaux, y compris l'Accord SPS de l'OMC; en dispensant une formation sur la quarantaine et ses implications pour le commerce des produits agricoles vietnamiens du point de vue de l'intégration à l'économie mondiale, et une formation sur les mesures techniques prises en application d'accords régionaux et internationaux; en organisant un voyage d'étude en Australie et des formations à l'étranger; et en faisant paraître un manuel d'information destiné aux intervenants du secteur agricole.	Viet Nam	infoausaid@ausaid.gov.au
Santé des animaux et préservation des végétaux	Collaboration en matière d'agriculture et de développement rural (CARD II)	Accroître la productivité et la capacité de concurrence des petites exploitations agricoles et entreprises assimilées, et renforcer la capacité d'action du Ministère de l'agriculture et du développement rural.	Viet Nam	infoausaid@ausaid.gov.au

III. Membre: Australie				
Assistance technique octroyée aux Membres et observateurs de janvier 2000 à décembre 2002				
<i>Secteur</i>	<i>Description du programme</i>	<i>Formes d'assistance</i>	<i>Bénéficiaires</i>	<i>Contacts</i>
Préservation des végétaux	Lutte contre le grand capucin du maïs	Effectuer un transfert de connaissances en vue d'élaborer un programme fonctionnel et durable de lutte contre le grand capucin du maïs et d'autres ravageurs des greniers.	Zambie	infoausaid@ausaid.gov.au
Santé des animaux	Contrôle des risques associés aux zoonoses dans l'élevage	Développer la capacité de surveillance des infections causées par la transmission des organismes <i>Trichinella</i> , <i>Leptospira</i> et <i>Angiostrongylus cantonensis</i> chez le bétail des îles du Pacifique, et développer la capacité de déterminer la prévalence de ces infections et les facteurs de risque qui y sont associés. Les constatations faites pendant la durée du projet serviront à l'élaboration d'un programme régional d'information sur les zoonoses et de lutte contre ces maladies et à la mise en place d'un réseau d'échange de renseignements à cet égard.	Fidji, Papouasie-Nouvelle-Guinée, Tonga	aciar@aciar.gov.au
Santé des animaux	Mise au point d'un vaccin contre la bursite infectieuse (maladie de Gumboro)	Mettre au point une souche prototype de vaccin contre les souches locales très virulentes du virus de la bursite infectieuse, valider le niveau de protection conféré par le vaccin atténué, mettre au point un test ELISA pour contrôler l'efficacité des vaccins expérimentaux, et mettre au point un test antigène pour différencier le virus très virulent du virus classique de cette maladie.	Indonésie	aciar@aciar.gov.au

III. Membre: Australie				
Assistance technique octroyée aux Membres et observateurs de janvier 2000 à décembre 2002				
<i>Secteur</i>	<i>Description du programme</i>	<i>Formes d'assistance</i>	<i>Bénéficiaires</i>	<i>Contacts</i>
Santé des animaux	Production d'un vaccin contre la maladie de Jembrana	Mettre au point et tester un vaccin recombiné aux protéines virales et un vaccin à l'ADN contre la maladie de Jembrana affectant le bétail de Bali, et tester un vaccin parent contre le virus de l'immunodéficience bovine. Ces prototypes de vaccins serviront à l'établissement d'un protocole de vaccination contre la maladie de Jembrana qui frappe les bovins et faciliteront le contrôle de qualité et la production de masse des vaccins par les pouvoirs publics et le secteur privé.	Indonésie	aciar@aciar.gov.au
Santé des animaux	Étude de l'importance socioéconomique du surra chez les bovins	Obtenir de l'information préliminaire sur le contexte culturel, social, politique et économique de cette maladie qui affecte les bovins en Indonésie, et déterminer l'incidence probable sur le transfert aux institutions indonésiennes des techniques de diagnostic et de répression de la maladie.	Indonésie	aciar@aciar.gov.au
Santé des animaux	Élaboration de méthodes de diagnostic de la trypanosomose animale et de lutte contre cette maladie	Organiser des ateliers pratiques et dispenser une formation sur place pour améliorer la capacité de surveillance effective du surra en Papouasie de l'Ouest, en Papouasie-Nouvelle-Guinée et aux Philippines. Ces mesures prendront les formes suivantes: mise au point et transfert de nouvelles technologies de diagnostic; identification des marqueurs génétiques de pathogénicité dans <i>T. evansi</i> et investigation de leur utilité pour prédire les poussées de cette maladie sur le plan clinique; et vérification de l'efficacité des médicaments trypanocides actuels et des nouveaux composés susceptibles de servir dans le traitement de <i>T. evansi</i> .	Indonésie, Papouasie-Nouvelle-Guinée, Philippines	aciar@aciar.gov.au

III. Membre: Australie**Assistance technique octroyée aux Membres et observateurs de janvier 2000 à décembre 2002**

<i>Secteur</i>	<i>Description du programme</i>	<i>Formes d'assistance</i>	<i>Bénéficiaires</i>	<i>Contacts</i>
Santé des animaux	Programmes de lutte contre la maladie à l'intention des petits crevetticulteurs	Élaborer et valider des programmes de lutte contre la maladie au niveau de l'exploitation à l'intention des petits producteurs, démontrer leur efficacité, et les appliquer au moyen de méthodes destinées à assurer leur adoption généralisée.	Indonésie, Thaïlande	aciar@aciar.gov.au
Santé des animaux	Lutte contre la maladie de Newcastle par l'amélioration de la capacité de production, du niveau de qualité et du réseau de distribution du vaccin I-2 mis au point par l'ACIAR.	Produire le vaccin I-2 de qualité contrôlée et établir à son intention un bon réseau de distribution, et contrôler ses résultats dans la lutte contre la maladie de Newcastle au niveau du village et du pays entier.	Myanmar	aciar@aciar.gov.au
Santé des animaux	Développement de la capacité de recherche et de diagnostic de la babésiose et de l'anaplasmose bovines	Former en Australie le personnel du Bureau de la santé animale des Philippines (PAHB) en matière de capacité et d'utilisation des outils diagnostiques. Dispenser une formation complémentaire en matière d'épidémiologie aux Philippines afin de déterminer l'incidence et l'impact des maladies transmises par les tiques pour les bovins de petites exploitations.	Philippines	aciar@aciar.gov.au
Santé des animaux	Distribution de vaccins contre les maladies transmises par les tiques et établissement de diagnostics relativement à ces maladies	Mettre au point des moyens efficaces de remplacement du vaccin à <i>Anaplasma centrale</i> vivant, des méthodes conviviales de cryopréservation des vaccins contre l'anaplasmose et la babésiose, et améliorer la capacité de diagnostic des services de soutien au Zimbabwe, en Mozambique, en Tanzanie et en Afrique du Sud. Le projet recèle une importante composante de formation et de sensibilisation du personnel vétérinaire régional de première ligne à qui incombera la responsabilité du transfert de cette technologie.	Zimbabwe, Mozambique, Tanzanie, Afrique du Sud	aciar@aciar.gov.au

III. Membre: Australie				
Assistance technique octroyée aux Membres et observateurs de janvier 2000 à décembre 2002				
<i>Secteur</i>	<i>Description du programme</i>	<i>Formes d'assistance</i>	<i>Bénéficiaires</i>	<i>Contacts</i>
Innocuité des produits alimentaires	Réglementation internationale en matière d'innocuité des produits alimentaires et d'exportation de produits alimentaires transformés	Examiner l'incidence des mesures SPS sur la capacité (d'exportation de produits agricoles) des pays en développement afin de réaliser le plein potentiel d'avantages de la libéralisation des échanges.	Inde, Thaïlande	aciar@aciar.gov.au
Préservation des végétaux	Résistance des hôtes, épidémiologie et gestion intégrée de la lutte contre les maladies qui frappent les fèves faba, les pois chiches et les lentilles	Étudier l'épidémiologie des principales maladies qui affectent les légumes comestibles en saison froide en Asie occidentale et en Afrique septentrionale, particulièrement celles qui sont causées par <i>Ascochyta fabae</i> , <i>A. rabiei</i> , <i>Fusarium oxysporum f.sp. ciceris et lentis</i> , <i>Botrytis fabae</i> et <i>Uromyces viceae-fabae</i> . Les scientifiques détermineront la variabilité de la virulence des populations pathogènes sur une série de génotypes hôtes et évalueront le matériel génétique et les lignées de fèves faba, de pois chiches et de lentilles émanant du projet ICARDA/Australie pour leur résistance et leur faculté d'adaptation. Ils commenceront aussi à élaborer des modèles de simulation ordinés d'épidémies afin de permettre la prédiction de l'occurrence de maladies, modèles qui seront utilisés comme outils de soutien aux décisions en matière de gestion des maladies (par exemple, aux fins de l'application de fongicides).	Bangladesh, Chine, Égypte, Éthiopie, Inde, Maroc, Népal, Pakistan, Turquie	aciar@aciar.gov.au

III. Membre: Australie**Assistance technique octroyée aux Membres et observateurs de janvier 2000 à décembre 2002**

<i>Secteur</i>	<i>Description du programme</i>	<i>Formes d'assistance</i>	<i>Bénéficiaires</i>	<i>Contacts</i>
Préservation des végétaux	Taxonomie du foreur des tiges et des espèces alliées	Étudier les particularités de <i>H. robusta</i> et des espèces alliées, à partir de spécimens vivants ou préservés venant d'Australie, de Sri Lanka, de l'Inde, de la Papouasie-Nouvelle-Guinée et du Ghana. Soumettre des spécimens apparemment apparentés à des études moléculaires afin d'établir des distinctions plus fines au niveau génétique. Les résultats seront publiés dans un guide illustré.	Bangladesh, Ghana, Indonésie, Papouasie-Nouvelle-Guinée, Philippines, Thaïlande, Viet Nam	aciar@aciar.gov.au
Préservation des végétaux	Gestion intégrée durable des mouches blanches en tant que ravageurs et vecteurs de maladies virales des végétaux	Établir une collaboration entre la Division entomologique et la Division horticole du CSIRO en Australie et l'AVRDC à Taiwan et divers collaborateurs à Sri Lanka, au Bangladesh, en Malaisie, en Indonésie, aux Philippines, en Thaïlande, au Népal et au Viet Nam afin d'améliorer les connaissances sur la mouche blanche en Asie, déterminer son aire de distribution et étudier la dynamique des maladies virales dont elle est le vecteur.	Bangladesh, Indonésie, Népal, Viet Nam	aciar@aciar.gov.au
Préservation des végétaux	Gestion intégrée de la pourriture grise (botrytis) du pois chiche	Évaluer le matériel génétique du pois chiche (y compris de l'espèce voisine <i>Cicer</i> sauvage) et sa résistance aux programmes opérationnels de gestion intégrée de la lutte contre cette maladie, dans les conditions naturelles au Bangladesh et au Népal, afin d'obtenir une base solide pour l'amélioration génétique de la résistance des végétaux hôtes à la pourriture grise.	Bangladesh, Népal	aciar@aciar.gov.au

III. Membre: Australie				
Assistance technique octroyée aux Membres et observateurs de janvier 2000 à décembre 2002				
<i>Secteur</i>	<i>Description du programme</i>	<i>Formes d'assistance</i>	<i>Bénéficiaires</i>	<i>Contacts</i>
Préservation des végétaux	Amélioration de la gestion intégrée de la lutte antiparasitaire dans les cultures de brassica	Améliorer davantage les régimes de gestion intégrée de la lutte antiparasitaire de manière à réduire considérablement la nécessité de pulvériser des pesticides en étudiant les principaux facteurs qui influent sur le nombre de parasites dans les cultures de brassica, ainsi que le rôle des organismes bénéfiques (parasitoïdes, prédateurs et pathogènes) dans l'élimination des espèces parasitaires. Les spécialistes mesureront l'impact des principales espèces parasitaires sur les récoltes et leur perte de qualité, et chercheront comment modifier les pratiques d'utilisation des pesticides afin de promouvoir l'utilisation d'insecticides "doux" et la réduction des quantités appliquées. Ils évalueront également différents régimes de gestion de la lutte antiparasitaire et chercheront à promouvoir une plus grande acceptation de la gestion intégrée de la lutte antiparasitaire dans la production de brassica.	Chine	aciar@aciar.gov.au
Préservation des végétaux	Modèles de populations et vaccins immunocontraceptifs pour les rongeurs	Élaborer des techniques de modélisation des populations pour prédire les occurrences de densités élevées de deux rongeurs qui s'attaquent aux récoltes, le campagnol de Brandt dans les pâturages de Chine et la souris domestique dans le sud-est australien. Les modèles serviront à évaluer la faisabilité du contrôle de fertilité aux fins de la gestion des écosystèmes des pâturages et des champs céréaliers, puis, par la suite, à mieux comprendre le rôle des gènes et des protéines de l'oocyte du campagnol de Brandt et de ce fait à évaluer les agents qui seraient des candidats potentiels pour la fabrication d'un vaccin immunocontraceptif.	Chine	aciar@aciar.gov.au

III. Membre: Australie**Assistance technique octroyée aux Membres et observateurs de janvier 2000 à décembre 2002**

<i>Secteur</i>	<i>Description du programme</i>	<i>Formes d'assistance</i>	<i>Bénéficiaires</i>	<i>Contacts</i>
Préservation des végétaux	Manutention après récolte et lutte contre les maladies des melons	Améliorer les méthodes de lutte contre les maladies après la récolte et la qualité commerciale des melons et autres cucurbitacées par l'application stratégique de traitements avant la récolte afin de stimuler les mécanismes naturels de défense des melons, et par des traitements après la récolte destinés à lutter contre les maladies et à maintenir la qualité du produit. Également, élaborer et tester des méthodes d'amélioration de la chaîne d'approvisionnement, analyser les avantages économiques associés à l'utilisation de techniques de manutention après la récolte et de systèmes de transport modernes, et recenser les options les plus pratiques afin d'améliorer la rentabilité des exploitations agricoles.	Chine	aciar@aciar.gov.au
Préservation des végétaux	Intégration de pratiques de fumigation à la phosphine dans les greniers à céréales	Examiner des techniques novatrices visant à améliorer l'efficacité de la phosphine, à caractériser la résistance aux principaux ravageurs, élaborer des stratégies de lutte contre un nouveau ravageur – le pou des poussières (psocoptères) – et continuer à surveiller les niveaux de résistance à la phosphine des insectes des greniers à céréales et, ce faisant, élaborer des normes en matière de fumigation.	Chine, Viet Nam	aciar@aciar.gov.au

III. Membre: Australie				
Assistance technique octroyée aux Membres et observateurs de janvier 2000 à décembre 2002				
<i>Secteur</i>	<i>Description du programme</i>	<i>Formes d'assistance</i>	<i>Bénéficiaires</i>	<i>Contacts</i>
Préservation des végétaux	Impact des métaux lourds sur la durabilité de la fertilisation	Développer une capacité de recherche et aménager des laboratoires pour l'étude de la contamination des sols et des récoltes au Viet Nam et mettre sur pied des programmes de formation et d'échange de personnel dans les pays partenaires. Les concentrations maximales permises de contaminants dans les sols de la région, l'effet de la réutilisation des déchets sur les sols agricoles, la contamination des produits et les effets écotoxiques des contaminants sur les processus microbiens dans les sols seront mesurés, et des critères de mesure et des méthodes de réduction de l'utilisation des engrais seront élaborés.	Taipei chinois, Thaïlande, Viet Nam	aciar@aciar.gov.au
Préservation des végétaux	Gestion de la lutte contre le coléoptère du taro	Améliorer l'efficacité de la lutte contre le coléoptère du taro au moyen du pathogène fongique <i>Metarhizium anisopliae</i> et du pathogène viral <i>Baculovirus oryctes</i> , de méthodes durables de lutte impliquant un usage minimal de pesticides chimiques, et d'une combinaison synergique de pesticides chimiques et d'agents biologiques pour obtenir des résultats optimaux. Les résultats seront communiqués par le biais d'ateliers participatifs.	Fidji, Papouasie-Nouvelle-Guinée	aciar@aciar.gov.au

III. Membre: Australie**Assistance technique octroyée aux Membres et observateurs de janvier 2000 à décembre 2002**

<i>Secteur</i>	<i>Description du programme</i>	<i>Formes d'assistance</i>	<i>Bénéficiaires</i>	<i>Contacts</i>
Préservation des végétaux	Élaboration de systèmes de surveillance de l'état des forêts	Améliorer la détection des ravageurs et la gestion de la lutte contre eux, y compris par le biais de l'élaboration de méthodes pour sonder systématiquement certains types particuliers de forêts, identifier et réprimer les ravageurs, élever/cultiver des spécimens, et stocker et gérer des données, avec le soutien d'un réseau d'experts. Le projet permettra de "réseauter" les formateurs et les spécialistes par le biais d'ateliers et de formation sur le tas, de manière à accroître les capacités des pays bénéficiaires.	Fidji, Samoa, Tonga, Vanuatu	aciar@aciar.gov.au
Préservation des végétaux	Évaluation des herbes adventices du blé résistantes aux herbicides	Trouver une méthode de lutte à long terme contre <i>Phalaris minor</i> , une herbe adventice qui s'attaque aux cultures de riz et de blé du nord-ouest de l'Inde.	Inde	aciar@aciar.gov.au
Préservation des végétaux	Amélioration de la qualité du cacao et de la résistance du cacaoyer à la pourriture brune des cabosses causée par le phytophthora, au foreur des cabosses et au dépérissement vasculaire	Améliorer l'infrastructure et la capacité de l'Indonésie en matière de collecte, de conservation et d'examen de données sur la résistance des génotypes du cacao aux parasites et à la maladie, et mener des activités de collecte préliminaire et d'examen de spécimens et d'évaluation de caractéristiques relatives à la qualité.	Indonésie	aciar@aciar.gov.au
Préservation des végétaux	Mouche mineuse de l'espèce <i>Liriomyza huidobrensis</i> : élaboration de stratégies de gestion de la lutte antiparasitaire	Déterminer la distribution de la mouche mineuse et de ses ennemis naturels (guêpes parasites) dans l'ouest et l'est de l'Indonésie, et améliorer la capacité des scientifiques nationaux à gérer la résistance aux insecticides et à étudier la résistance aux pesticides des guêpes parasitoïdes. Les scientifiques élaboreront de nouvelles stratégies intégrées de gestion de la lutte antiparasitaire.	Indonésie	aciar@aciar.gov.au

III. Membre: Australie				
Assistance technique octroyée aux Membres et observateurs de janvier 2000 à décembre 2002				
<i>Secteur</i>	<i>Description du programme</i>	<i>Formes d'assistance</i>	<i>Bénéficiaires</i>	<i>Contacts</i>
Préservation des végétaux	Gestion de la lutte contre les rongeurs dans les rizières	Perfectionner un système intégré de lutte contre les rongeurs, initialement au niveau du village et à celui du district. Également, examiner les possibilités de limiter la fertilité des rongeurs en leur faisant absorber un agent d'infertilité sous forme de ver. Les pays bénéficiaires mettront en place un réseau d'information sur les rongeurs qui contribuera à la formation de scientifiques nationaux.	Laos, Indonésie, Malaisie, Viet Nam	aciar@aciar.gov.au
Préservation des végétaux	Lutte écologique contre les rongeurs dans les cultures dépourvues de système d'irrigation	Ce projet s'inspirera de la grande expérience accumulée par le CSIRO en Asie sur les stratégies écologiques de lutte contre les rongeurs, et s'appuiera sur les techniques fructueuses déjà utilisées dans d'autres pays du sud-est asiatique et comprenant désormais un nouveau dispositif de lutte contre les rongeurs dans les exploitations agricoles. La formation des utilisateurs constituera un élément majeur de tous les objectifs liés au projet.	Myanmar	aciar@aciar.gov.au
Préservation des végétaux	Impact du charançon de type <i>Oribius</i> et lutte contre ce parasite	Procéder à une investigation biologique ciblée sur l'établissement de la portée du problème, recommander des pratiques réalistes de gestion de la lutte et enseigner comment réduire les dommages à court terme par l'utilisation d'insecticides.	Papouasie-Nouvelle-Guinée	aciar@aciar.gov.au

III. Membre: Australie				
Assistance technique octroyée aux Membres et observateurs de janvier 2000 à décembre 2002				
<i>Secteur</i>	<i>Description du programme</i>	<i>Formes d'assistance</i>	<i>Bénéficiaires</i>	<i>Contacts</i>
Santé des animaux	Aquaculture dans les étendues d'eaux intérieures	Déterminer l'état de l'aquaculture dans les eaux intérieures en Papouasie-Nouvelle-Guinée en procédant à une enquête approfondie sur cette branche d'activité et à l'examen de récents rapports. Au début, les chercheurs tiendront un atelier de formation à l'intention des techniciens et, plus tard, un autre à l'intention des autres intervenants. Les chercheurs et les administrateurs de la pêche disposeront ainsi d'un portrait plus précis de la structure de cette branche d'activité et des secteurs qui auraient besoin d'une injection de ressources.	Papouasie-Nouvelle-Guinée	aciar@aciar.gov.au
Innocuité des produits alimentaires	Contaminants microbiens associés au traitement et au stockage du sagou	Déterminer les causes et l'ampleur des risques pour la santé des consommateurs découlant de la contamination du sagou produit dans les villages, et recenser les possibilités de réduction de ces risques et d'amélioration du potentiel commercial du sagou transformé.	Papouasie-Nouvelle-Guinée	aciar@aciar.gov.au
Préservation des végétaux	Biofumigation de légumes tropicaux affectés par des maladies transmises par les sols	Vérifier dans quelle mesure diverses variétés de brassicacées se prêtent à la culture sous les tropiques et quels sont les effets de la fumigation sur leur résistance au flétrissement bactérien et aux méloïdogynes. Identifier les composés chimiques actifs. Les cultivars les plus résistants de tomates, de pommes de terre, d'aubergines et d'autres solanacées feront ensuite l'objet d'essais sur le terrain, y compris dans les exploitations agricoles, pour que l'on évalue leur résistance à ces pathogènes des sols.	Philippines	aciar@aciar.gov.au

III. Membre: Australie				
Assistance technique octroyée aux Membres et observateurs de janvier 2000 à décembre 2002				
<i>Secteur</i>	<i>Description du programme</i>	<i>Formes d'assistance</i>	<i>Bénéficiaires</i>	<i>Contacts</i>
Préservation des végétaux et innocuité des produits alimentaires	Technologie de la bioremédiation pour les résidus d'insecticides en horticulture	S'attaquer au problème de la contamination des produits de l'horticulture par les pesticides au moyen d'une technologie importée d'Australie qui utilise les enzymes produits par la fermentation biologique pour dégrader les résidus toxiques et les rendre inoffensifs. Les procédures seront adaptées pour le nettoyage après récolte des résidus d'insecticides sur la surface des produits horticoles. Ce procédé devrait permettre de rendre les fruits et les légumes plus sûrs pour la consommation et de ce fait améliorer leur compétitivité sur les marchés.	Philippines	aciar@aciar.gov.au
Préservation des végétaux	Contrôle des abeilles et du varroa (mite de l'abeille)	Tester une méthode bon marché, efficace et adéquate de contrôle du varroa et des abeilles qui le propagent, et mettre au point des marqueurs génétiques qui permettront d'identifier leur origine. Ces marqueurs aideront les autorités philippines et indonésiennes à prendre les décisions voulues quant à la faisabilité de campagnes d'éradication et/ou à l'ampleur des programmes de lutte. Générer et soutenir une capacité locale d'entreprendre et de promouvoir des programmes de lutte et de poursuivre les recherches.	Philippines	aciar@aciar.gov.au
Préservation des végétaux	Mise au point d'une clé interactive pour identifier les maladies de la patate sucrée	Des travailleurs agricoles philippins ont été formés à utiliser la clé interactive, et ont fait rapport l'année suivante de leur expérience sur le terrain.	Philippines	aciar@aciar.gov.au
Préservation des végétaux	Minimisation de l'impact des pesticides sur les systèmes agricoles	Élaboration d'approches fondées sur la gestion des risques et visant à réduire les effets hors site des pesticides appliqués sur les cultures, de manière à assurer la protection de la santé humaine, des zones de pêche et des écosystèmes aquatiques.	Philippines	aciar@aciar.gov.au

III. Membre: Australie**Assistance technique octroyée aux Membres et observateurs de janvier 2000 à décembre 2002**

<i>Secteur</i>	<i>Description du programme</i>	<i>Formes d'assistance</i>	<i>Bénéficiaires</i>	<i>Contacts</i>
Préservation des végétaux	Mise au point d'herbicides biologiques pour les céréales	Identification de champignons en tant qu'herbicides biologiques potentiels et prototypes pour la mise au point d'autres herbicides biologiques. Les avantages attendus sont une gestion mieux intégrée de la lutte contre les herbes adventices et la mise au point de méthodes simples de contrôle biologique reposant sur la production de masse de champignons susceptibles d'utilisation à grande échelle dans les pays en développement. Le projet permettra également de produire un guide illustré des herbes adventices du nord du Viet Nam.	Viet Nam	aciar@aciar.gov.au
Préservation des végétaux	Accroissement de la capacité de lutte contre les maladies	Accroître la capacité de recherche en phytopathologie et en gestion de la lutte antiparasitaire des scientifiques vietnamiens en leur offrant des programmes de formation, un meilleur accès à l'information, et des conseils sur l'élaboration de programmes de recherche et le fonctionnement de programmes de recherche appliquée relatifs à un certain nombre de cultures et de produits d'importance croissante pour le Viet Nam. Des contacts ont été développés entre les divers établissements qui se penchent sur ces problèmes d'un bout à l'autre du pays.	Viet Nam	aciar@aciar.gov.au

III. Membre: Australie				
Assistance technique octroyée aux Membres et observateurs de janvier 2000 à décembre 2002				
<i>Secteur</i>	<i>Description du programme</i>	<i>Formes d'assistance</i>	<i>Bénéficiaires</i>	<i>Contacts</i>
Préservation des végétaux	Gestion de la lutte contre la mouche des fruits	Déterminer la variété de mouche des fruits qui a le plus de conséquences économiques dans chaque région du Viet Nam, les cultures qui sont affectées par ce parasite et les conséquences économiques de la présence des principales variétés. Les programmes de formation permettront d'améliorer la capacité d'identifier les parasites, de procéder à des études biologiques, et d'élaborer et de mettre en œuvre des campagnes de lutte sur le terrain, dans le cadre du programme de développement rural du pays.	Viet Nam	aciar@aciar.gov.au
Préservation des végétaux et innocuité des produits alimentaires	Sélection de variétés d'arachides présentant un faible risque de présence d'aflatoxines	Élaboration de stratégies visant à réduire la contamination et la colonisation avant la récolte par des souches productrices de mycotoxines d' <i>Aspergillus fungi</i> , et à utiliser les technologies de surveillance fondées sur le système ELISA. Ont été évaluées un certain nombre de méthodes de gestion des récoltes et de sélection de variétés permettant de contrôler la contamination par les aflatoxines dans les exploitations au moyen d'un modèle de simulation faisant intervenir l'interaction entre la plante, le sol, l'environnement et <i>A. flavus</i> , de manière que l'on puisse déterminer la probabilité de formation d'aflatoxines à divers stades de la croissance, de la récolte et du stockage des arachides.	Inde	aciar@aciar.gov.au

III. Membre: Australie**Assistance technique octroyée aux Membres et observateurs de janvier 2000 à décembre 2002**

<i>Secteur</i>	<i>Description du programme</i>	<i>Formes d'assistance</i>	<i>Bénéficiaires</i>	<i>Contacts</i>
Préservation des végétaux	Lutte contre le huanglongbing	Élaborer la base d'investigation des relations pathogène-vecteur et leur interaction par des recherches sur la distribution des vecteurs du huanglongbing, l'identification de ses ennemis naturels, la comparaison du spectre de ses ennemis naturels en Indonésie avec celui qui est connu au Viet Nam, de manière à permettre le recensement des ennemis naturels potentiels dans le cadre d'un programme de contrôle biologique.	Indonésie, Viet Nam	aciar@aciar.gov.au
Innocuité des produits alimentaires	Séminaires d'information et assistance technique à l'intention des départements thaïlandais de l'agriculture et de l'élevage concernant les projets nationaux d'"innocuité des produits alimentaires carnés" et de "certification d'irradiation des produits alimentaires destinés au commerce intérieur et international"	L'Organisation des Nations Unies pour l'agriculture et l'alimentation (FAO) et l'Agence internationale de l'énergie atomique (AIEA) ont assuré le financement des activités. Un expert de l'AQIS en technologie et irradiation des produits alimentaires a animé les séminaires, qui comprenaient également de l'information sur la fumigation et l'inspection des végétaux et des visites dans des plantations d'orchidées.	Thaïlande	gary.luckman@daff.gov.au
Mise en quarantaine et préservation des végétaux	Séminaires et assistance technique à l'intention du Département de la science et de la technologie, du Bureau des aliments et des médicaments, de la Direction des produits alimentaires, de l'Institut de recherche nucléaire et du Service de phytoquarantaine des Philippines sur les bonnes pratiques agricoles et la certification des produits agricoles et alimentaires irradiés	Le financement et l'organisation logistique des activités ont été assurés par l'Organisation des Nations Unies pour l'agriculture et l'alimentation (FAO) et l'Agence internationale de l'énergie atomique (AIEA). Les activités visaient à permettre aux Philippines de perfectionner la technologie de l'irradiation et à l'AIEA d'évaluer les projets philippins d'"amélioration de la productivité agricole par la technologie de l'irradiation à Mindanao".	Philippines	gary.luckman@daff.gov.au

III. Membre: Australie				
Assistance technique octroyée aux Membres et observateurs de janvier 2000 à décembre 2002				
<i>Secteur</i>	<i>Description du programme</i>	<i>Formes d'assistance</i>	<i>Bénéficiaires</i>	<i>Contacts</i>
Préservation des végétaux et innocuité des produits alimentaires	Atelier de formation FAO/AIEA à Canberra, en Australie, sur l'utilisation de la technologie de l'irradiation pour assurer une mise en quarantaine sans danger des produits agricoles et alimentaires commercialisés, à l'intention des représentants nationaux et locaux des pays de la région Asie-Pacifique	Améliorer les connaissances des responsables des pays de la région Asie-Pacifique sur l'irradiation en tant que nouvelle technologie permettant de rendre les produits alimentaires sans danger et aux fins de leur mise en quarantaine. Les ateliers comprenaient des conférences, des visites sur le terrain et une formation par des fonctionnaires de l'AQIS sur l'examen de produits importés (orchidées) qui avaient été irradiés. Y ont participé des représentants de dix pays de la région Asie-Pacifique, ainsi que des fonctionnaires de la FAO, de l'AIEA, de l'Australie et de la Nouvelle-Zélande.	Chine, Inde, Bangladesh, Pakistan, Thaïlande, Philippines, Indonésie, Malaisie, Corée du Sud, Singapour	gary.luckman@daff.gov.au
Préservation des végétaux et innocuité des produits alimentaires	Programme d'homologation de techniques de fumigation	Dispenser une formation technique et organiser un atelier sur l'adoption de pratiques optimales en matière de fumigation au bromure de méthyle et d'évaluation des résultats, y compris l'établissement d'un système d'enregistrement et de vérification destiné à appuyer les activités des autorités réglementaires compétentes de l'Indonésie.	Indonésie	david.t.cox@daff.gov.au
Préservation des végétaux et innocuité des produits alimentaires	Programme d'homologation de techniques de fumigation	Organiser un atelier préliminaire et planifier la tenue d'un atelier technique sur l'adoption de pratiques optimales en matière de fumigation au bromure de méthyle et d'évaluation des résultats, et d'établissement d'un système d'enregistrement et de vérification.	Chine, Inde, Malaisie, Philippines, Thaïlande, Viet Nam	david.t.cox@daff.gov.au

III. Membre: Australie**Assistance technique octroyée aux Membres et observateurs de janvier 2000 à décembre 2002**

<i>Secteur</i>	<i>Description du programme</i>	<i>Formes d'assistance</i>	<i>Bénéficiaires</i>	<i>Contacts</i>
Préservation des végétaux	Évaluation des collections d'ouvrages de référence en matière de lutte antiparasitaire dans les pays de l'ANASE	Évaluer des collections d'ouvrages de référence du Myanmar, de la Thaïlande, du Laos, du Viet Nam, de la Malaisie, de Singapour, de l'Indonésie et des Philippines afin de déterminer la capacité de ces pays à répondre aux normes internationales sur la tenue de dossiers relatifs à la lutte antiparasitaire, ainsi que leur capacité à établir des diagnostics et à gérer l'information.	Tous les pays de l'ANASE sauf le Cambodge	Ky.lum@cabi.org
Préservation des végétaux	Renforcement des capacités et remise en état des collections dans le cadre du programme GSLP Australie-Indonésie	Dispenser une formation en matière d'établissement de diagnostic de maladies causées par des arthropodes et d'établissement de bases de données. Fournir une base de données "Biolink". Remettre en état les installations de conservation des spécimens d'insectes.	Indonésie	ssiwi@inob.net.id
Préservation des végétaux	Création d'un réseau d'échange de renseignements sur les végétaux pour la région de l'Asie du Sud-Est et du Pacifique (PestNet)	Ouvrir le site Web "www.pestnet.org". Nommer un gestionnaire du site originaire de l'Asie du Sud-Est. Produire un matériel de sensibilisation destiné à promouvoir le réseau.	Tous les pays de l'ANASE sauf le Cambodge et le Myanmar	ky.lum@cabi.org
Santé des animaux	Assurance de la qualité pour les laboratoires de santé animale indonésiens et thaïlandais Programme financé par le Fonds pour la coopération internationale en agriculture du Département australien de l'agriculture, de la pêche et des forêts	Permettre aux laboratoires régionaux de la santé animale de répondre aux normes internationales de certification des exportations et d'essai des importations. Essais d'une batterie choisie de tests fondés sur le réputé programme australien d'assurance de la qualité des laboratoires de santé animale. La période d'essai sera suivie d'une période d'assistance australienne au cours de laquelle seront corrigées les éventuelles lacunes des méthodes d'essai.	Indonésie, Thaïlande	Tim.buick@daff.gov.au

III. Membre: Australie				
Assistance technique octroyée aux Membres et observateurs de janvier 2000 à décembre 2002				
<i>Secteur</i>	<i>Description du programme</i>	<i>Formes d'assistance</i>	<i>Bénéficiaires</i>	<i>Contacts</i>
Santé des animaux et préservation des végétaux	Codification de la législation sur la quarantaine, et de la politique et des pratiques administratives en matière d'agriculture	Organiser des ateliers sur le soutien politique et législatif de la législation nationale en matière de quarantaine des produits agricoles. La formation sur la réaction urgente en présence de maladies a donné lieu à l'élaboration d'un plan national de gestion des situations d'urgence sanitaire et phytosanitaire.	Indonésie	tim.buick@daff.gov.au
Santé des animaux et préservation des végétaux	Réunion du Comité tripartite de la santé et de la mise en quarantaine dans le secteur de l'agriculture	Revoir la situation sanitaire et phytosanitaire au niveau de chaque pays bénéficiaire, renforcer la capacité des pays bénéficiaires à contrôler et surveiller la prévalence des ravageurs et des maladies exotiques, et à procéder à des échanges bilatéraux.	Indonésie, Papouasie-Nouvelle-Guinée	Joanne.pearce@daff.gov.au
Santé des animaux	Assistance en matière de surveillance de la fièvre aphteuse	Mettre en place un programme global de formation en matière de conception et d'ouverture d'investigations, dispenser un cours sur l'établissement de diagnostics au laboratoire australien de santé animale, et diffuser du matériel de sensibilisation du public. Il est prévu d'effectuer un transfert de la technologie associée à l'établissement de diagnostics et de dispenser une formation en matière de réaction urgente à des occurrences de maladies touchant des animaux.	Indonésie	Tim.Buick@daff.gov.au
Santé des animaux	Diagnostic rapide de la rage chez les animaux	Fourniture d'un microscope à fluorescence, d'agents réactifs et de matériel connexe pour diagnostiquer rapidement les cas de rage d'animaux sur l'île de Flores.	Indonésie	Tim.Buick@daff.gov.au

III. Membre: Australie				
Assistance technique octroyée aux Membres et observateurs de janvier 2000 à décembre 2002				
<i>Secteur</i>	<i>Description du programme</i>	<i>Formes d'assistance</i>	<i>Bénéficiaires</i>	<i>Contacts</i>
Santé des animaux	Élaboration et présentation d'un cours sur l'assurance de la qualité à l'intention de six cadres supérieurs de laboratoires étrangers Vérification du fonctionnement d'une série de tests diagnostiques vétérinaires par l'intermédiaire du programme national australien d'assurance de la qualité Octroi d'une assistance <i>a posteriori</i> pour régler les problèmes mis au jour par la vérification des tests	Dispenser une formation technique en matière de systèmes qualité de laboratoires et de tests diagnostiques vétérinaires.	Indonésie, Thaïlande	Catherine.ainsworth@dpi.vic.gov.au
Santé des animaux	Systèmes qualité pour tests diagnostiques dans des laboratoires de médecine vétérinaire	Formation en atelier.	Argentine, Brésil, Cameroun, Cuba, El Salvador, Éthiopie, Indonésie, Pakistan, Thaïlande, Uruguay, Viet Nam, Afrique du Sud	Catherine.ainsworth@dpi.vic.gov.au
Innocuité des produits alimentaires	Formation technique sur l'hygiène du lait à l'intention de producteurs de produits laitiers, de responsables de la collecte, et de responsables d'usines de transformation	Atelier, conférences, démonstrations et conseils personnalisés.	Indonésie, Malaisie	John.moran@dpi.vic.gov.au
Santé des animaux	Atelier de formation de l'ACIAR au Centre de recherche sur l'eau saumâtre à Jepara, en Indonésie, tenu du 30 avril au 3 mai 2002	Dispenser au personnel de laboratoire une formation en matière de techniques PCR, d'histopathologie et de bactériologie.	Indonésie	bjones@agric.wa.gov.au
Santé des animaux	Atelier de formation de l'ACIAR au Centre de recherche sur l'eau saumâtre à Jepara, en Indonésie, comprenant un module distinct à l'intention du personnel du service des pêches de l'est de Java à Bangil	Dispenser au personnel de laboratoire une formation en matière de techniques PCR, d'histologie et de bactériologie.	Indonésie	bjones@agric.wa.gov.au

III. Membre: Australie				
Assistance technique octroyée aux Membres et observateurs de janvier 2000 à décembre 2002				
<i>Secteur</i>	<i>Description du programme</i>	<i>Formes d'assistance</i>	<i>Bénéficiaires</i>	<i>Contacts</i>
Santé des animaux	Formation intensive de l'ACIAR à l'intention de quatre employés de laboratoire indonésiens dans les laboratoires de santé animale de South Perth	Dispenser au personnel de laboratoire une formation en matière de diagnostic de maladies, de gestion de laboratoires et de techniques diagnostiques.	Indonésie	bjones@agric.wa.gov.au
Santé des animaux	Phase II de l'atelier NACA/FAO sur la gestion sanitaire des mollusques dans la région Asie-Pacifique (Brisbane)	Dispenser une formation en histopathologie et en diagnostic de maladies à 31 participants de la région Asie-Pacifique.	Chine, Indonésie, Corée, Malaisie, Philippines, Sri Lanka, Thaïlande, Viet Nam	bjones@agric.wa.gov.au
Santé des animaux	Formation en épidémiologie et en techniques de laboratoire	Formation de quatre semaines dispensée à deux vétérinaires de la province chinoise de Shandong en novembre 2002.	Chine	amercy@agric.wa.gov.au et chawkins@agric.wa.gov.au
Santé des animaux	Formation en évaluation des risques à l'intention de vétérinaires du Moyen-Orient	Formation de deux semaines dispensée à des vétérinaires du secteur public et à d'autres scientifiques de mars à juin 2002.	Koweït, Émirats arabes unis, Oman, Égypte	rnorris@agric.wa.gov.au et Tmartin@agric.wa.gov.au
Santé des animaux	Formation en hygiène des produits carnés et en gestion du bétail avant l'abattage à l'intention de vétérinaires du Moyen-Orient	Formation de deux jours dispensée à des vétérinaires du secteur public en juillet 2003.	Jordanie, Égypte	rnorris@agric.wa.gov.au et Tmartin@agric.wa.gov.au
Santé des animaux	Formation en parasitologie et en immunologie	Cours d'une semaine et atelier d'une semaine à l'intention de vétérinaires du secteur public et d'autres scientifiques en octobre 1999 et en août 2001.	Chine	dpalmer@agric.wa.gov.au
Santé des animaux	Formation en techniques de laboratoire d'immunologie	Atelier d'une semaine à l'intention de vétérinaires et d'autres scientifiques en novembre 1999.	Chine	dpalmer@agric.wa.gov.au
Santé des animaux	Conférences sur l'évaluation des risques et la détermination de zones exemptes de maladies	Série de conférences.	Chine	kpritchard@agric.wa.gov.au
Santé des animaux	Voyage d'études organisé par AGWEST International à l'intention de deux vétérinaires, à des fins de formation en techniques de laboratoire et d'évaluation des risques	Voyage d'études.	Chine	amercy@agric.wa.gov.au

III. Membre: Australie				
Assistance technique octroyée aux Membres et observateurs de janvier 2000 à décembre 2002				
<i>Secteur</i>	<i>Description du programme</i>	<i>Formes d'assistance</i>	<i>Bénéficiaires</i>	<i>Contacts</i>
Santé des animaux	Élaboration et exécution de programmes pratiques de lutte contre la maladie à l'intention de petits crevetticulteurs en Indonésie, en Thaïlande et en Inde (2002-2006). Utilisation de méthodes fondées sur la science et visant à minimiser le recours inapproprié aux produits chimiques dans les élevages de crevettes	Formation technique et financement du soutien à la mise en œuvre de programmes de gestion des risques sanitaires fondés sur la science et de vulgarisation à l'intention des petits crevetticulteurs, comprenant des ateliers sur l'établissement de diagnostics de maladies, sur les méthodes de vulgarisation et sur la mise en œuvre au niveau des exploitations.	Indonésie, Thaïlande, Inde	Richard.callinan@agric.nsw.gov.au
Préservation des végétaux	Formation technique en matière phytosanitaire et en gestion de la qualité dans le secteur de la culture des légumes	Ateliers, démonstrations sur le terrain et conférences.	Indonésie	Wendy.morgan@dpi.vic.gov.au
Préservation des végétaux	Dans le cadre d'un projet de développement de l'agriculture, AGWEST International a fourni une assistance technique au personnel du Département de la santé et aux pomiculteurs du Sikkim en matière de lutte contre les ravageurs et les maladies de la pomme, et a organisé à l'intention de quatre employés du Département un voyage d'études en Australie (financé par AusAID)	Contribution technique, ateliers, séances de formation.	Inde	kpritchard@agric.wa.gov.au
Préservation des végétaux	Le projet CARD au Viet Nam a permis de dispenser une formation en matière de lutte contre les ravageurs et les maladies de la pomme de terre de semence (financé par AusAID)	Formation et ateliers.	Viet Nam	pmattingley@agric.wa.gov.au

III. Membre: Australie				
Assistance technique octroyée aux Membres et observateurs de janvier 2000 à décembre 2002				
<i>Secteur</i>	<i>Description du programme</i>	<i>Formes d'assistance</i>	<i>Bénéficiaires</i>	<i>Contacts</i>
Innocuité des produits alimentaires	Formation technique en matière d'innocuité des produits alimentaires afin d'aider le Département de l'agriculture de la province de Shandong (Chine) à élaborer des programmes permettant d'assurer l'innocuité des produits alimentaires	Formation en matière de planification d'un système de maintien de l'innocuité des produits alimentaires fondé sur le système HACCP, dispensée à 15 cadres de la fonction publique.	Chine	denyse.corner@dpi.qld.gov.au
Innocuité des produits alimentaires	Formation en matière de recherche et de confirmation de la présence de plusieurs résidus d'antibiotiques dans les produits carnés	Formation dispensée à trois scientifiques vietnamiens (janvier 2002) et à un scientifique chinois (juin 2002).	Chine, Viet Nam	Stephen.were@dpi.qld.gov.au
Préservation des végétaux	Programme CARD de AusAID visant à conférer au Département de la préservation des végétaux du Viet Nam une capacité de désinfection des fruits contaminés par la mouche des fruits	Installations, matériel et formation.	Viet Nam	Rod.Jordan@dpi.qld.gov.au
Innocuité des produits alimentaires	Atelier sur les avantages de la biotechnologie	Formation en matière de biotechnologie et d'élaboration de politiques, et d'établissement et de mise en œuvre d'une réglementation sur l'innocuité des produits alimentaires, y compris les questions liées aux produits alimentaires génétiquement modifiés et à l'étiquetage de ceux-ci, à l'élaboration de normes internationales applicables aux produits alimentaires issus de la biotechnologie sur la base de normes internationales, et à la fourniture d'indications sur la manière d'évaluer l'innocuité des produits alimentaires issus de la biotechnologie et d'étiqueter ces derniers.	APEC	Luba.tomaska@foodstandards.gov.au

III. Membre: Australie				
Assistance technique octroyée aux Membres et observateurs de janvier 2000 à décembre 2002				
<i>Secteur</i>	<i>Description du programme</i>	<i>Formes d'assistance</i>	<i>Bénéficiaires</i>	<i>Contacts</i>
Innocuité des produits alimentaires	Deuxième atelier international sur les études en matière d'alimentation de la population	Atelier de deux semaines visant à promouvoir et à appuyer la réalisation d'études sur l'alimentation de la population et ciblées sur le cadre d'analyse des risques, l'évaluation de l'exposition et les questions liées aux évaluations de l'exposition à une forme quelconque d'alimentation.	Chine, République tchèque, Fidji, Inde, Indonésie, Iran, Jordanie, États fédérés de Micronésie, Maroc, Nouvelle-Calédonie, Pakistan, Thaïlande, Viet Nam	Luba.tomaska@foodstandards.gov.au
Innocuité des produits alimentaires	Premier atelier sur l'harmonisation des normes en matière d'innocuité des produits alimentaires de l'ANASE, tenu à Singapour	Partage de l'information au niveau régional sur les additifs alimentaires, plus précisément sur l'absorption des colorants, des édulcorants et des agents de préservation, par comparaison avec les normes générales du Codex concernant les additifs alimentaires et l'évaluation de l'exposition, et détermination des activités destinées à harmoniser les normes alimentaires des pays de l'ANASE.	Pays de l'ANASE	Luba.tomaska@foodstandards.gov.au
Innocuité des produits alimentaires	Deuxième atelier de formation sur l'évaluation de l'innocuité des OGM, à Kuala Lumpur, en Malaisie	Examen des faits nouveaux récents liés à l'évaluation de l'innocuité des aliments issus de la biotechnologie au moyen d'études de cas, dans le but de poursuivre l'harmonisation de la réglementation en matière d'innocuité des produits alimentaires.	Tous les pays de l'ANASE sauf le Viet Nam	Luba.tomaska@foodstandards.gov.au
Innocuité des produits alimentaires	Visite de l'Agence nationale des médicaments de la Direction générale du contrôle des médicaments et des denrées alimentaires de l'Indonésie	Conférences sur la réglementation applicable aux produits alimentaires issus de la biotechnologie, sur l'innocuité de ces produits et sur leur étiquetage. Réunions interorganisations en vue de clarifier certains aspects de l'interprétation des lignes directrices sur l'innocuité et l'étiquetage des produits alimentaires comportant des OGM qui figurent dans les Normes alimentaires de l'Australie et de la Nouvelle-Zélande.	Indonésie	Luba.tomaska@foodstandards.gov.au

III. Membre: Australie				
Assistance technique octroyée aux Membres et observateurs de janvier 2000 à décembre 2002				
<i>Secteur</i>	<i>Description du programme</i>	<i>Formes d'assistance</i>	<i>Bénéficiaires</i>	<i>Contacts</i>
Innocuité des produits alimentaires	Atelier FAO/OMS sur les approches pratiques de l'application de l'analyse des risques en matière d'innocuité des produits alimentaires, tenu à Kuala Lumpur	Approches pratiques de l'évaluation des risques posés par les produits chimiques, ciblées sur les chloropropanols et le chlorpyrifos.	Malaisie, Thaïlande, Singapour, Bhoutan, Népal, Mongolie	Luba.tomaska@foodstandards.gov.au
Innocuité des produits alimentaires	Programme APEC/OMC de renforcement des capacités en matière de mise en œuvre de mesures SPS, à l'intention de la Chine	Conférences et discussions de groupes sur des questions liées à la mise en œuvre de l'Accord SPS sur le plan de l'innocuité des produits alimentaires. Les sujets de discussion comprenaient l'analyse générale et appliquée des risques en rapport avec l'innocuité des produits alimentaires, les normes du Codex et leur rapport avec l'Accord SPS, et un aperçu de l'organisation Normes alimentaires Australie-Nouvelle-Zélande du point de vue particulier du Codex et de la réglementation en matière d'innocuité des produits alimentaires.	Chine	Luba.tomaska@foodstandards.gov.au
Innocuité des produits alimentaires	Protocoles relatifs au rappel de produits alimentaires	Transfert de connaissances en matière d'élaboration de protocoles relatifs au rappel de produits alimentaires à l'intention de Vanuatu, financé par l'OMS et le Bureau régional du Pacifique occidental de l'OMS (WPRO).	Vanuatu	Merrilyn.O'Sullivan@foodstandards.gov.au