# Droits de propriété intellectuelle Appuyer les systèmes d'innovation

6ème réunion du Comité consultatif sur les sciences et technologies pour le développement agricole et rural des pays ACP Siège du CTA du 12 au 16 novembre 2007

#### Innovation

- Son rôle est crucial pour assurer la croissance économique future et la prospérité des pays et des entreprises
- ☐ Elle ne repose pas sur une définition précise, mais se différencie d'une invention
- □ L'invention est la découverte d'un procédé ou d'un produit nouveau
- Pour être considérée comme une innovation, toute invention doit apporter de la valeur ajoutée – elle doit pouvoir être appliquée commercialement

#### Innovation (suite)

- Le résultat de l'interaction entre plusieurs éléments :
  - Recherche et développement (R&D)
  - Compétences juridiques
  - Entreprenariat
  - Compétences professionnelles et organisationnelles
  - Compétences en marketing
  - Accès au financement

#### Plans d'action en matière d'innovation

- Certains pays ont tracé des plans d'action pour veiller à ce que l'interaction souhaitée soit effective
- Le Plan d'action australien pour l'innovation identifie trois point clés sur lesquels il faudra se pencher :
  - Renforcer les capacités pour générer des idées et développer la recherche
  - Accélérer l'application commerciale de ces idées
  - Développer et retenir une main d'œuvre qualifiée

## Application dans le secteur agricole

- L'innovation agricole partage un certain nombre de points communs avec l'innovation industrielle
- □ Secteur privé aucune différence
- Secteur public on peut minimiser l'importance de l'aspect « commercialisation » MAIS il doit y avoir application du produit ou du procédé

# Qu'est-ce qu'un droit de propriété intellectuelle (DPI)

- □ Par propriété intellectuelle, on entend les droits garantis par la loi à des individus ou organisations pour leurs œuvres artistiques utilisées dans le commerce. Ce système de droits permet aux créateurs de prévenir toute utilisation non autorisée de leur propriété pour une durée limitée
- Traditionnellement, la propriété intellectuelle se présente sous deux aspects
  la propriété industrielle ainsi que le droit d'auteur et les droits connexes

#### DPI (suite)

- La propriété industrielle concerne les inventions, les marques déposées et les marques de services, les indications géographiques et les secrets de fabrication
- Le droit d'auteur et les droits connexes comprennent les œuvres littéraires, artistiques et théâtrales, les prestations, les enregistrements sonores et les programmes radiodiffusés et télévisés
- Systèmes sui generis, par exemple la protection des obtentions végétales (POV) ou les droits d'obtenteur pour les variétés végétales (PBR)

#### L'importance des DPI pour l'agriculture

- Les DPI qui semblent les plus pertinents pour l'agriculture sont les suivants :
  - Brevets et petits brevets
  - POV/PBR
  - Marques déposées
  - Indications géographiques

# L'importance des DPI pour l'agriculture (suite)

- □ Brevet il confère un droit exclusif sur une invention (qui est un produit ou un procédé) pour une durée minimum de 20 ans. L'invention doit fournir une nouvelle façon de faire quelque chose, apporter une nouvelle solution technique à un problème et être applicable sur le plan industriel.
- Petit brevet il requiert de faibles ajouts inventifs aux inventions existantes et la période de protection est plus courte. Disponible dans certains pays.

# L'importance des DPI pour l'agriculture (suite)

□ Les POV/PBR sont octroyés aux sélectionneurs de nouvelles variétés végétales répondant à certains critères. En vertu de la Convention UPOV de 1991, la durée minimale de protection a été fixée a 25 ans pour les arbres et les vignes. Cette durée est rapportée à 20 ans pour les autres genres et espèces végétaux

# L'importance des DPI pour l'agriculture (suite)

- ☐ La marque déposée ou de service est un signe, ou une combinaison de signes, permettant à une entreprise de distinguer ses produits ou services de ceux de ses concurrents. Protection assurée pour 10 ans, renouvelable indéfiniment
- L'indication géographique sert à identifier un produit comme étant originaire du territoire d'un pays, ou d'une région ou localité de ce territoire, dans les cas où une qualité, réputation ou autre caractéristique déterminée du produit peut être attribuée essentiellement à cette origine géographique

## L'importance des DPI

- Les DPI constituent un moyen juridique de s'approprier et, par conséquent, de contrôler les connaissances
- □ Les détenteurs de DPI peuvent imposer aux utilisateurs le type de connaissances qu'ils mettront à leur disposition, ainsi que leurs conditions d'utilisation
- A noter que pour générer une innovation, il faut au préalable être détenteur ou ayant droit d'un DPI

### L'importance des DPI (suite)

- □ Les détenteurs de DPI peuvent commercialiser ces droits ou les convertir en actifs susceptibles de générer des bénéfices et d'engendrer d'autres innovations, dans diverses situations :
  - Production de nouveaux biens et services
  - Vente
  - Contrats de licence
  - Expertise-conseil
  - Contrats de recherche
  - Utilisés comme garantie

### L'importance des DPI (suite)

- □ Les DPI, et notamment les brevets, permettent d'accéder aux connaissances existantes. Ceci revêt une importance capitale étant donné qu'une innovation est plus souvent évolutive que radicale
- Les bases de données sur les brevets peuvent aider les chercheurs à trouver d'autres personnes susceptibles de participer à des thèmes de recherche complémentaires

#### Les Caraïbes

- Les pays des Caraïbes doivent faire preuve de réalisme et s'engager activement dans le système de la propriété intellectuelle pour créer un régime de DPI digne de servir leurs propres intérêts.
- A cet effet, il convient notamment de s'assurer qu'une législation en matière de propriété intellectuelle est mise en place. On peut citer quelques exemples pour la Jamaïque :
  - Il n'existe aucun mécanisme relatif à la protection des nouvelles variétés de plantes
  - Les petits brevets ne sont pas prévus dans la législation
  - L'exemption de la recherche n'est pas prévue dans la législation
  - Il n'est toujours pas possible de recenser les indications géographiques

## Les Caraïbes (suite)

- Les pays des Caraïbes qui ont créé des DPI valorisants devront protéger ces derniers afin de préserver leur valeur commerciale
- Le Conseil de l'industrie du café, propriétaire de la célèbre marque déposée de café « Jamaica Blue Mountain » réputée à travers le monde,
  - est en proie à des difficultés pour déposer sa marque dans certains pays, y compris au Japon, son plus grand marché, qui exige des marques sans label
  - doit strictement réglementer la marque à l'échelle internationale

#### Infrastructures d'innovation

- Les gouvernements des Caraïbes doivent, entre autres, mettre en place un système juridique et institutionnel dans le but de protéger, gérer et commercialiser la production intellectuelle, et notamment :
  - Réexaminer et harmoniser la législation en matière de PI
  - Augmenter les dépenses en matière de développement du capital humain
  - Améliorer les infrastructures de R&D
  - Augmenter le financement de la R&D
  - Prévoir des fonds en capital d'amorçage
  - Concevoir des mesures incitatives à l'intention du secteur privé

- Les gouvernements des Caraïbes n'ont pas été en mesure de se mettre d'accord sur une stratégie et un plan d'action en matière de sciences, technologies et innovation au niveau régional
- □ La politique de S&T pour le développement socio-économique formulée par la Jamaïque est à l'état d'ébauche depuis 2005.

- Les instituts de recherche des Caraïbes devront instaurer un cadre politique et institutionnel afin de protéger, gérer et commercialiser leur production intellectuelle, avec notamment :
  - des politiques en matière de propriété intellectuelle qui clarifient l'appropriation de la production intellectuelle
  - des programmes d'encouragement à l'intention des chercheurs
  - des bureaux de gestion de la technologie

- Les bureaux de gestion de la technologie sont en mesure d'offrir les services professionnels nécessaires pour protéger, gérer et commercialiser la production intellectuelle :
  - Rédiger des demandes de brevets
  - Identifier les partenaires possibles
  - Négocier et préparer des accords de licence
  - Négocier et préparer des accords de collaboration
  - Identifier les financements possibles
  - Faciliter les sociétés dérivées ou émergentes

- □ L'Université des Antilles :
  - Elle a récemment enregistré un brevet en Jamaïque et déposé des demandes aux Etats-Unis et en Europe pour un brevet permettant d'extraire les ingrédients actifs du bois de Quassia
  - Elle a reçu une demande de renseignements de 2 sociétés européennes en ce qui concerne ce brevet
  - Le processus de commercialisation qu'elle a mis en place est fortement pénalisé par le manque de bureaux de gestion de la technologie opérationnels

#### Collaboration

- Les pays des Caraïbes et les organismes de recherche devront œuvrer en collaboration afin d'optimiser les ressources
- Les réseaux de recherche constituent une forme de collaboration – une collaboration entre les organismes de recherche qui décident de formuler d'un commun accord des politiques et de partager les services communs
- Les réseaux sont considérés comme un moyen d'améliorer les performances de recherche

#### Réseaux

- Les réseaux peuvent être informels ou formels
- Réseaux informels collaboration informelle sans engagement juridique
- Réseaux formels engagement juridique ou partenariat officialisé
- Les réseaux formels peuvent également prévoir des dispositions particulières en ce qui concerne l'appropriation, la protection, la gestion et la commercialisation des résultats de la recherche

# Collaboration au niveau de l'entreprise

- Ce type de collaboration est également essentiel
- Ceci est particulièrement vrai pour les petites et moyennes entreprises (PME), souvent confrontées à des ressources limitées

#### Problèmes liés aux DPI

- Les deux contraintes majeures qui pèsent sur l'agriculture des pays en développement sont peut-être :
  - La protection des connaissances traditionnelles et des ressources génétiques
  - Les droits des exploitants agricoles
- Actuellement, ces contraintes ne relèvent pas du système traditionnel de propriété intellectuelle
- □ Les pays en développement doivent parvenir à un accord en vue de s'approprier les problèmes et d'y trouver une solution satisfaisante

#### Conclusions

- Les détenteurs de DPI contrôlent l'appropriation et régissent l'accès aux connaissances
- ☐ Les DPI exercent un fort impact sur l'innovation
- Les pays des Caraïbes doivent s'engager activement dans le système de propriété intellectuelle :
  - Créer des DPI qui servent leurs propres intérêts
  - User de leur influence pour parvenir à résoudre les problèmes liés aux connaissances traditionnelles/ressources génétiques et aux droits des exploitants agricoles
- Les pays des Caraïbes doivent collaborer de manière à optimiser leurs ressources limitées et améliorer l'innovation

#### Merci de votre attention!

Loreen Walker Conseillère juridique / Secrétariat Conseil de l'industrie du café Jamaïque

Email: <a href="mailto:legal@ciboj.org">legal@ciboj.org</a> - <a href="mailto:loreen@cwjamaica.com">loreen@cwjamaica.com</a>