Le pôle de compétitivité

Agro-nutrition en milieu tropical



Dans un contexte de concurrence internationale accrue, la France a lancé en 2004 une nouvelle politique industrielle visant à encourager l'innovation technologique et organisationnelle au sein des entreprises. Celle-ci s'est concrétisée par la labellisation de pôles de compétitivité (66 en 2005).

Un pôle est une association, sur un territoire donné, des entreprises, des centres de recherche et d'organismes de formation poursuivant une stratégie commune de développement et engagés dans une démarche partenariale. Ces acteurs mettent en commun leurs expériences et compétences afin de conduire ensemble des projets innovants en direction d'un (ou de) marché(s) donné(s).

Bilan financier de Qualitropic - année 2006 **Etat Actions collectives** 29 500 € 10% Région 20 700 € 7% Département 15 000 € 5% Cotisations Source: Qualitropic 2006 29 500 € **Etat Animation** 10% 192 660 €

> Le suivi national des pôles est assuré par le Comité interministériel à l'aménagement et à la compétitivité des territoires, en liaison avec la Direction Générale des Entreprises du Ministère de l'Économie, des Finances et de l'Emploi.

Le pôle de compétitivité, outil de développement des atouts de La Réunion

Pendant de nombreuses années, les entreprises réunionnaises ont suivi une stratégie d'import-substitution basée sur des investissements significatifs et sur la valorisation du savoir-faire local. Toutefois, l'accroissement de la production et des compétences a été entravé par les débouchés limités offerts par le marché domestique.

Aussi, il était devenu nécessaire de trouver un autre moteur de croissance permettant de conquérir de nouveaux marchés dans la zone océan Indien et au-delà.

Le potentiel de développement lié aux ressources naturelles et aux conditions climatiques spécifiques de La Réunion a permis la création, en juillet 2005, d'un pôle de compétitivité agro-nutrition en milieu tropical.

Ce dernier a pour objectif de permettre aux entreprises de proposer des produits et services différenciés et à forte valeur ajoutée, respectivement aux pays industrialisés et aux pays de la zone.

Composition du pôle Agro-nutrition en milieu tropical

Ce pôle est géré depuis septembre 2005 par « une structure de gouvernance », l'association Qualitropic dont le fonctionnement est financé par les pouvoirs publics (l'État, la Région et le Département) et les cotisations des adhérents.

En juin 2007, l'association Qualitropic est constituée de quarante et un membres. à savoir :

- des industriels (industries agroalimentaires, sucrières, de pêche, d'élevage et production laitière, agricoles, d'abattage, transformation et commercialisation de volailles, de fruits et légumes).
- des professionnels de la santé: AURAR Association pour l'Utilisation du Rein Artificiel à La Réunion et le groupe de santé Clinifutur (Etablissements hospitaliers privés, médecine, chirurgie, obstétrique).
- les laboratoires et équipes universitaires (laboratoires en écologie marine, chimie, groupes de Recherches Economiques et Sociales de l'Université de La Réunion),
- les organismes de recherche publics (CIRAD, IFREMER, IRD),
- les structures de recherche privées ou de type associatif (Association Réunionnaise de Développement de l'Aquaculture, Association pour la Recherche et la Valorisation Marine),
- les centres de formation (Institut Universitaire Technologique, Institut Universitaire Professionnel agroalimentaire, Institut d'Administration des Entreprises, lycées agricoles),
- les acteurs institutionnels (Agence de Développement, Association pour le Développement Industriel de La Réunion, CCIR, Chambre des métiers et de l'artisanat, SR21-D6).



les enjeux majeurs

Missions du pôle

L'association lance des appels à projets « Qualitropic » et réalise des actions d'accompagnement auprès des entreprises appartenant aux filières suivantes :

Nature de la filière	Objectifs
filière animale	 identifier, produire et commercialiser de nouveaux produits, accompagner les filières existantes, contribuer à la création de filières dans les pays voisins.
filière végétale	 fabriquer des produits à plus forte valeur ajoutée et réduire la saisonnalité des fruits et légumes tropicaux (stratégie d'import substitution et accroissement du volume de produits exportés vers de nouveaux marchés), renforcer le choix des variétés de canne à sucre, accroître sa production et rendre les produits issus de la canne plus compétitifs.
filière halieutique et aquaculture	 valoriser les produits de la mer et de l'aquaculture, améliorer la productivité de la pêche tout en préservant notre environnement et nos ressources.
filière nutrition-santé	 valoriser la diversité des espèces dans les pays de la Zone océan Indien, exploiter les vertus thérapeutiques des plantes à des fins médicales, paramédicales et cosmétiques.

Nota: Certains projets sont transversaux et peuvent concerner plusieurs filières

Projets labellisés par le pôle

Jusqu'en décembre 2006, une dizaine de projets ont été soumis à l'association, pour examen. Cinq ont été labellisés par le bureau pour bénéficier d'un soutien public:

- V2ARUN « valorisation d'un coproduit de la canne à sucre » porté par le CERF, l'Université de La Réunion et l'ENSIACET (Ecole Nationale Supérieure des Ingénieurs en Arts Chimiques et Technologiques) de Toulouse financé par le Fonds de Compétitivité des Entreprises (FCE) entre autres,
- INCIVOL 974 « valorisation énergétique des litières de volaille par combustion en centrale thermique » porté par les 113 éleveurs d'AVIPOLE REUNION.
- **DELICAS** « plateforme génomique et informatique d'assistance au choix de variété de canne à sucre » porté par les entreprises sucrières et le CIRAD pour un financement de l'Agence Nationale de la Recherche.

- LABORATOIRE LANGEVIN « création d'une unité locale de transformation des plantes aromatiques et médicinales à destination de l'industrie pharmaceutique et agroalimentaire » porté par deux laboratoires de métropole et un groupe de santé local,
- **PEACCEL** « ingénierie des protéines » porté par l'Université de La Réunion pour un financement de l'Agence Nationale de la Recherche (projet non retenu qui pourrait être présenté à nouveau en 2007) Partenaire : OSEO innovation via le concours national d'aide à la création d'entreprises technologiques innovantes.

Depuis le début de l'année 2007, cinq nouveaux projets ont été labellisés :

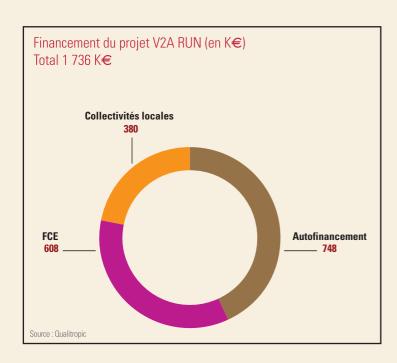
• RUN INNOVATION II : co-labellisé avec le pôle « Risques » de la région PACA, en réponse au 4º appel à projets national sur le FUI.

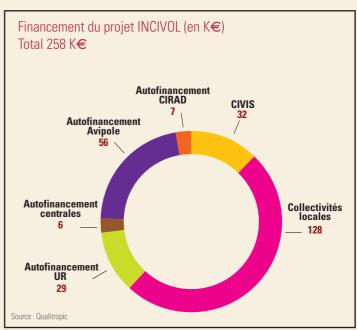
Partenaires : Phytorem, Perrussot, Isautier, CPPR, CIRAD, Université de La Réunion.

- **DELICAS 2**: appel à projets de l'Agence Nationale de la Recherche «Génoplantes». Partenaires: SBR, SR, CERF, CIRAD,
- **COUPCAN**: filière canne. Partenaires : Coop-Avirons, CIRAD, FRCA, OSEO innovation,
- ROSE BOURBON: filière fruits et légumes. Partenaires: VIVEA, ARMEFLHOR, CIRAD, OSEO innovation,
- **CARPOL**: appel à projets de l'Agence Nationale de la Recherche « PNRA ». Filière fruits et légumes. Partenaires : CIRAD Réunion, FRCA, Chambre d'agriculture, INRA et Université d'Avignon, INRA de Corse.

Une quinzaine de projets sont à l'étude. Certains devraient être labellisés d'ici la fin de l'année 2007







Perspectives et enjeux

Le pôle Agro-nutrition a pour objectifs de :

- soutenir des projets complexes à forte valeur ajoutée, il convient de souligner, dans le domaine de la recherche et de la santé, la mise en œuvre programmée d'un cyclotron en 2008.
- offrir aux adhérents de Qualitropic des services individuels ou communs de veille technologique, d'innovation, management et stratégie d'entreprise répondant à leurs besoins,
- renforcer la dynamique de projets
- en faisant émerger régulièrement, par 2 appels à projets locaux, des projets intéressants,
- en proposant des projets en réponse aux appels à projets nationaux (FUI et ANR), l'objectif étant d'en proposer au moins 3 par an,
- développer des partenariats avec d'autres pôles de compétitivité (ex : pôles mer Bretagne PACA, pôle gestion des risques PACA...) sous forme de colabellisation de projets, échanges d'experts scientifiques, accès pour Qualitropic à des laboratoires de recherche sur des thèmes de recherche n'existant pas à La Réunion ou encore accès à des plate-formes de services intéressantes pour Qualitropic.

- permettre le transfert de savoir-faire des acteurs locaux avec ceux des pays de la Zone océan Indien autour des projets de Qualitropic.
- prospecter des marchés porteurs dans d'autres pays en initiant des partenariats avec des pays de la Zone océan Indien sur des projets innovants soutenus par le pôle de compétitivité.

Le développement des énergies renouvelables, opportunité de création d'un second pôle de compétitivité

Les acteurs du secteur des énergies renouvelables se sont regroupés au sein de l'association TEMERGIE (Technologies des Énergies Maîtrisées, Énergies Renouvelables et Gestion Isolée de l'Énergie) et élaborent un dossier de candidature au label pôle de compétitivité.

Les objectifs poursuivis par TEMERGIE sont :

- une reconnaissance des compétences en recherche et développement,
- le financement de projets en recherche et développement,
- l'image d'une île dynamique et volontaire en matière d'énergies propres et de développement durable (laboratoire vert).