



# PROTECTION ET VALORISATION DE LA BIODIVERSITE CULTIVEE : **PROJET REVERSE**

(REgional exchanges and policy making for protecting and valorizing crop biodiVERSity in Europe)

*Echanges régionaux et mise au point de politiques de protection et de valorisation de la biodiversité cultivée en Europe*

Proposition projet INTERREG IV C – Janvier 2008

# PROTECTION ET VALORISATION DE LA BIODIVERSITE CULTIVEE : PROJET REVERSE

## **INTRODUCTION** (A. MALLARONI, Bio d'Aquitaine)

- A. *HISTORIQUE - Les origines du projet en Aquitaine*
- B. *DEMARCHE - Les 3 étapes pour aboutir à la présentation d'un projet INTERREG*

## **II. METHODOLOGIE** (E. HUGO, Frontaliza)

- A. *RECOURS A UN CONSULTANT*
- B. *EXTENSION DU PARTENARIAT*
- C. *ECHANGES AVEC LES PARTENAIRES*

## **III. PROPOSITION DE PROJET** (E. HUGO)

- A. *CONTEXTE*
- B. *ACTIONS*
- C. *PARTENARIAT*
- D. *BUDGET*

## **CONCLUSION** (A. MALLARONI et B. VINCENT, Conseil Régional d'Aquitaine)

- A. *EVALUATION ET APPROBATION DU PROJET*
- B. *COOPERATION A RENFORCER ENTRE REGIONS DU RESEAU*
- C. *COOPERATIONS A ACCROITRE ENTRE REGIONS DU RESEAU*

# I. INTRODUCTION

(Angela MALLARONI, Bio d'Aquitaine)

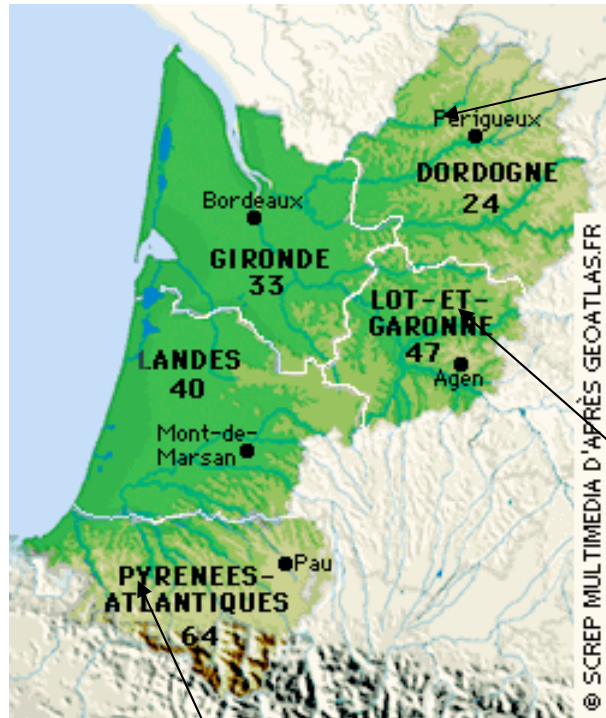
## A. HISTORIQUE

- *Les origines du projet en Aquitaine*
- *Des Objectifs déterminés*
- *Des résultats encourageants*
- *Bilan 2007*

## B. DEMARCHE

- *Les 3 étapes pour aboutir à la présentation du projet INTERREG*

# A. HISTORIQUE



Maïs

**2000:** Le change Dordogne B. LASSAIGNE  
Déclencheurs: OGM, Regl Bio

**2001:** début du programme avec  
Agrobiopérigord – 3 agris 2 ha  
**80 populations de Maïs**

Blé

**2001:** Port Sainte Marie JF Berthelot sème blés  
anciens INRA Clermont Ferrand

Déclencheurs: Standardisation Blé, Régl Bio

**2006:** entrée dans le programme avec Civam 47  
et Bio d'Aquitaine

**250 populations de blé, céréales panifiables**

## Pays Basque

**2003:** premiers agris maïs, Echanges Navarre Maraîchage

**2007:** **40 agriculteurs** (bios et conv), 8 maraîchage

Déclencheurs: OGM, autonomie paysans, productions qualité

Maïs

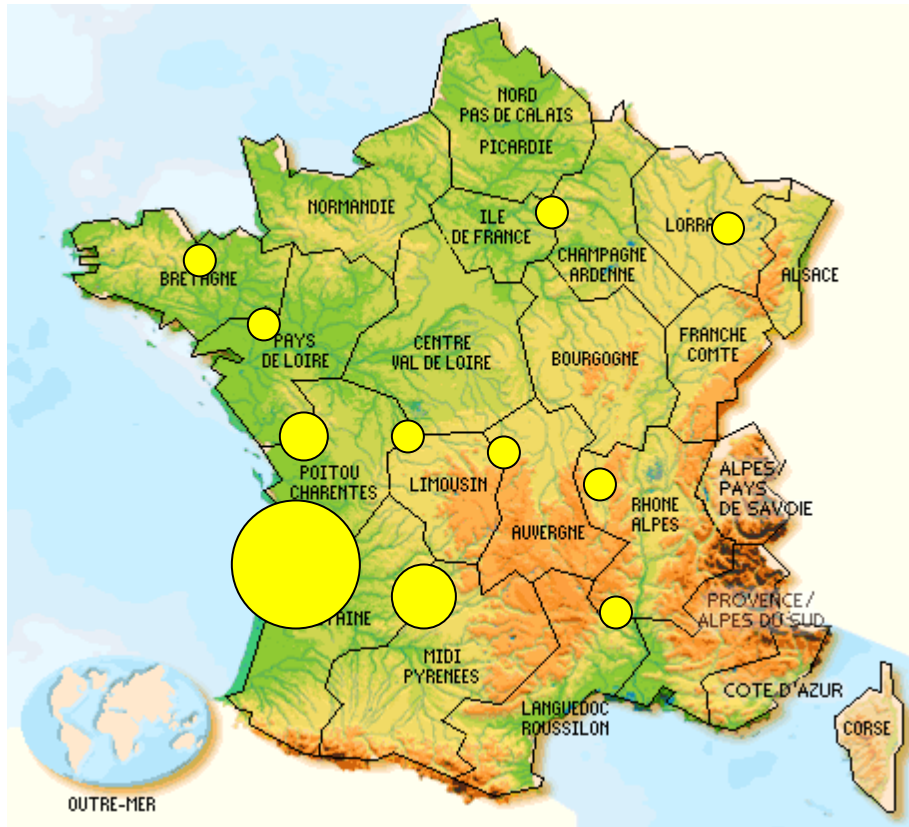
## → DES OBJECTIFS DETERMINES

- ✓ **Étudier et Conserver le patrimoine génétique par la biodiversité cultivée (Blé, Maïs)**
  - ✓ **Comblent le déficit de semences adaptées aux itinéraires techniques de l'agriculture biologique**
    - Améliorer l'adaptabilité des variétés aux conditions pédo-climatiques locales
    - Répondre aux exigences de traçabilité et **D'ABSENCE D'OGM**
  - ✓ **Développer les techniques de sélection participative**
- => Travail de sélection et expérimentation sur plateformes et sur des fermes d'agriculteurs sous convention ("sélection participative IN SITU")**

## → DES RESULTATS ENCOURAGEANTS

- ✓ **Au niveau productif et technologique**
  - Productivité bonne ou moyenne, Protéines, Sucres, AAE (Lys Meth)
  
- ✓ **Pour la diffusion des connaissances acquises**
  - Réseau agriculteurs, formations
  
- ✓ **Concernant le patrimoine génétique sauvegardé**
  - 80 pop maïs, 250 pop Blé et céréales panifiables
  
- ✓ **Concernant l'intérêt suscité chez les agriculteurs**
  - OGM, Autonomie

## → BILAN 2007



- ✓ **Les plate formes maïs et blés sont des références nationales et européennes :**
  - 215 agriculteurs expérimentateurs
  - 11 régions de France
  - Echanges avec agriculteurs européens (Espagne, Italie)
  
- ✓ **Une diversification des espèces :**
  - maïs, blé, autres céréales panifiables, soja, tournesol, sorgho, fourragères, potagères (tomate), pieds de vigne.
  
- ✓ **Un rayonnement national et la volonté de partager les acquis et les méthodes au niveau européen**

## B. DEMARCHE



- ✓ **Jeudi 28 Juin 2007 à Bruxelles :**  
Présentation d'une idée de projet à des membres du Réseau des Régions Européennes « Sans OGM »
- ✓ **Jeudi 18 Octobre 2007 à Périgueux :**  
Réunion entre potentiels partenaires / Visite de la Plate-forme maïs de population
- ✓ Proposition de soumission d'un projet sous le **Programme INTERREG IV C**



## **II. METHODOLOGIE**

### **(Eirios HUGO - FRONTALIZA)**

#### *A. RECOURS A UN CONSULTANT*

**Décembre 2007** : Recrutement par appel d'offres d'un consultant chargé du montage de la Proposition de projet coordonnée par la Région Aquitaine.

#### *B. EXTENSION DU PARTENARIAT*

- Des Régions du Réseau des Régions Européennes "Sans OGM" :
  - Aquitaine
  - Pays Basque
  - Bretagne
  - Ombrie
  - Toscane
- D'autres partenaires

#### *C. ECHANGES AVEC LES PARTENAIRES*

**Définition des actions et du budget**

# **III. PROPOSITION DE PROJET**

**(Eirios HUGO - FRONTALIZA)**

*A. CONTEXTE*

*B. ACTIONS*

*C. PARTENARIAT*

*D. BUDGET*

## *A. CONTEXTE*

### **OBJECTIF :**

Échanger des expériences régionales et élaborer des politiques régionales pour la conservation et la protection de la biodiversité cultivée

### **FINANCEMENT :**

Appel à propositions européen du Programme INTERREG IV C (catégorie Projet d'Initiative Régionale)

### **DUREE :**

3 ans

### **LANCEMENT :**

Automne 2008 (sous réserve d'approbation du projet par le Comité de Suivi du Programme INTERREG IV C)

## *B. ACTIONS*

### **RECENSEMENT DES METHODES ET PRATIQUES REGIONALES DE CONSERVATION DE LA BIODIVERSITE CULTIVEE :**

- **Identification des expériences régionales**
- Outils et méthodes de la **protection juridique et réglementaire** de la biodiversité cultivée (Étude de cas ARSIAL - Région du Latium en Italie)
- Outils et méthodes pour la **conservation dynamique des variétés** (Étude de cas Bio d'Aquitaine – Région Aquitaine en France)
- Production d'un **inventaire interrégional** des variétés locales à protéger

## *B. ACTIONS*

### **ECHANGES ET PARTAGE D'EXPERIENCES REGIONALES :**

- Étude conjointe par Région des **aspects juridiques** de la culture, l'usage, la conservation et la dissémination de matériaux de multiplication végétale
- Étude conjointe par Région de la **valeur technologique et de la valorisation économique** de produits issues de variétés locales
- Étude comparative des **méthodes de conservation simples et économiques à la ferme** pour protéger et conserver la biodiversité cultivée
- Sessions de **formation communes sur les bonnes pratiques** de conservation de la biodiversité cultivée

## *B. ACTIONS*

### **ELABORATION D'OUTILS INTERREGIONAUX COMMUNS POUR LA PROTECTION DE LA BIODIVERSITE CULTIVEE**

- Production d'un **guide de bonnes pratiques régionales** pour la conservation de la biodiversité cultivée (identification, analyse et comparaison des bonnes pratiques régionales identifiées)
- Développement de **recommandations régionales et d'un plan d'action pour la conservation de la biodiversité cultivée dans les Régions européennes**
- Développement **d'outils communs interrégionaux** (guides, logiciels,...) pour conserver la biodiversité cultivée

## *C. PARTENARIAT*

### **6 REGIONS EUROPEENNES :**

- Conseil Régional d'**Aquitaine** / France (**Coordinatrice du projet**)
- Conseil Régional de **Bretagne** / France
- Gouvernement **Basque** : Espagne
- Région de l'**Ombrie** / Italie
- Agence Régionale pour le Développement et l'Innovation pour l'Agriculture et la Forêt (ARSIA) - **Toscane** / Italie
- Agence Régionale pour le Développement et l'Innovation pour l'Agriculture et la Forêt au Latium (ARSIAL) - **Latium** / Italie

## *C. PARTENARIAT*

### **5 ORGANISMES TECHNIQUES :**

- Bio d'Aquitaine - **Aquitaine** / France
- Institut Agronomique Méditerranéen de Chania - **Crète** / Grèce
- Institut de Recherche de Production Végétale de Piestany / **Slovaquie**
- Centre de Transfert Technologique de Bremerhaven - **Land de Brème** / Allemagne
- Université des Sciences de la Vie / **Estonie**

## *D. BUDGET*

### **BUDGET TOTAL :**

3 329 220 €

### **FINANCEMENT PUBLIC NATIONAL ET / OU REGIONAL :**

23 % (778 975,50€)

### **COFINANCEMENT EUROPE :**

77% (2 550 244,50 €)

# CONCLUSION

(Angela MALLARONI, Bio d'Aquitaine  
et Bérénice VINCENT, Conseil Régional d'Aquitaine)

## A. *EVALUATION ET APPROBATION DU PROJET*

Proposition de projet en cours d'évaluation par le Secrétariat Technique Conjoint du Programme INTERREG IV C).

**Approbation éventuelle de la proposition de projet** par le Comité de Suivi du Programme INTERREG IV C à l'Automne.

## B. *COOPERATION A RENFORCER ENTRE REGIONS DU RESEAU*

**Consolider la coopération** engagée entre les Régions du Réseau des Régions Européennes "Sans OGM" impliquées dans cette **proposition de projet**.

## C. *COOPERATIONS A ACCROITRE ENTRE REGIONS DU RESEAU*

**Développer les coopérations** entre Régions du Réseau des Régions Européennes "Sans OGM" autour de projets du même type.

# CONTACTS

## **Angela MALLARONI , Bio d'Aquitaine**

E-mail : [communication@bio-aquitaine.com](mailto:communication@bio-aquitaine.com)

Website : <http://www.bio-aquitaine.com>

## **Eirios HUGO, Frontaliza**

E-mail : [frontaliza@free.fr](mailto:frontaliza@free.fr)

Website : <http://frontaliza.free.fr>

## **Bérénice VINCENT, Conseil Régional d'Aquitaine**

E-mail : [berenice.v@wanadoo.fr](mailto:berenice.v@wanadoo.fr)

Website : <http://region.aquitaine.fr/>