

## INFORMACIÓN RESUMIDA SOBRE EL CONVENIO DE COOPERACIÓN INIA-JICA EN EL AREA FORESTAL

Zohra Bennadji

### 1-INTRODUCCION

La Agencia de Cooperación Internacional del Japón (JICA, Japan International Cooperation Agency) es un organismo gubernamental nacido en 1974, cuyo principal objetivo es la promoción de la cooperación técnica específicamente orientada hacia los países en vía de desarrollo.

En el Uruguay, la cooperación técnica en el área forestal, comenzó en el año 1986 a través de estudios de factibilidad de proyectos de forestación a gran escala y de implementación de industrias anexas a la producción de la madera.

Esta etapa exploratoria fue seguida, en 1990, por el llamado "Mini-Proyecto" (Mini-Size Project), consistiendo en un programa básico de desarrollo de técnicas de propagación vegetativa de especies leñosas como herramienta a futuros programas de mejoramiento genético forestal. La duración del proyecto era de dos años y su sede, el Vivero de Toledo de la Dirección Forestal del MGAP (Departamento de Canelones).

Las últimas etapas de este proyecto se llevaron a cabo en la Estación Experimental del Norte, sede del Programa Nacional Forestal, posteriormente a la asignación al INIA de funciones de investigación forestal, antes atribuidas a la Dirección Forestal del MGAP ( Ley N° 16.170 del 27 de diciembre de 1990).

En 1992, el INIA tramitó un nuevo proyecto (Full-Size Project) de cinco años, en la misma área. Varias misiones japonesas visitaron el Uruguay en esta oportunidad y tuvieron una serie de reuniones con las autoridades del INIA, culminando dichas actividades con la firma, en diciembre de 1992, de un acuerdo sobre los elementos necesarios para la implementación de un proyecto quinquenal en mejoramiento genético de especies forestales.

---

<sup>1</sup> Ing. Agr. PhD. Jefe del Programa Nacional Forestal - INIA Tacuarembó

## **II-PRESENTACION DEL PROYECTO:**

A continuación, se resumen los principales aspectos acordados:

### *1- Denominación del Convenio:*

“Proyecto de Cooperación para el Mejoramiento Genético de Especies Forestales en el Uruguay”

### *2- Objetivo:*

Se propone contribuir al establecimiento de un esquema de producción nacional de semilla mejorada con la finalidad de incrementar la productividad y calidad maderera mediante el mejoramiento genético de especies forestales, principalmente del género *Eucalyptus*.

La estrategia supone el desarrollo de tecnologías de mejoramiento genético, evaluando recursos genéticos locales e introducidos.

### *3- Especies priorizadas:*

Se pone énfasis sobre el género *Eucalyptus*, tomando principalmente en cuenta las orientaciones de la Ley Forestal.

### *4- Organismo ejecutor por parte del Uruguay*

INIA

### *5- Periodo de cooperación:*

Cinco (5) años, con fecha de comienzo en marzo de 1993.

### *6- Sede del Proyecto:*

Estación Experimental del Norte. Programa Nacional Forestal. INIA-Tacuarembó.

## **III-AVANCES Y LOGROS**

A continuación, se detallan los principales logros y avances en investigación, capacitación y equipos al año y medio de funcionamiento del Convenio.

### **A - Investigación**

Los logros más destacables son:

- la definición de los temas de investigación y de las actividades a implementar durante los cinco años del Convenio (Plan Operativo Quinquenal)
- la evaluación y aprobación de dicho Plan por una misión japonesa de JICA (Tentative Schedule of Implementation, TSI)
- la definición de las actividades para el año 1994
- comienzo de las actividades de terreno con:
  - la selección de 115 árboles "plus" de *Eucalyptus globulus* ssp. *globulus*
  - la instalación de ensayos de introducción de *Eucalyptus grandis*
  - ensayos preliminares en propagación vegetativa de *Eucalyptus*

### **B - Capacitación**

Se concretaron, en estos dos últimos años, la salida de dos jerarcas del INIA, para capacitación en administración de investigación forestal y de un técnico para en evaluación de árboles "plus" y procesamiento de semilla.

### **C - Envío de equipos**

JICA envió a la Estación Experimental del Norte (INIA, Tacuarembó), vehículos y equipo de laboratorio.

### **D - Implementación de infraestructura**

El Programa Forestal recibió también apoyo en su infraestructura a través de la mejora del vivero forestal.