

## INTRODUCCION

Muchas plantas y animales han llegado, por causas accidentales o comerciales, a zonas muy alejadas de su hábitat natural. La introducción del conejo en Australia, es el ejemplo más conocido de especie invasora.

Según el Convenio Internacional sobre la Diversidad Biológica (CDB), una especie introducida que prospera sin ayuda directa del ser humano y amenaza los hábitat naturales o seminaturales fuera de su área natural de distribución.



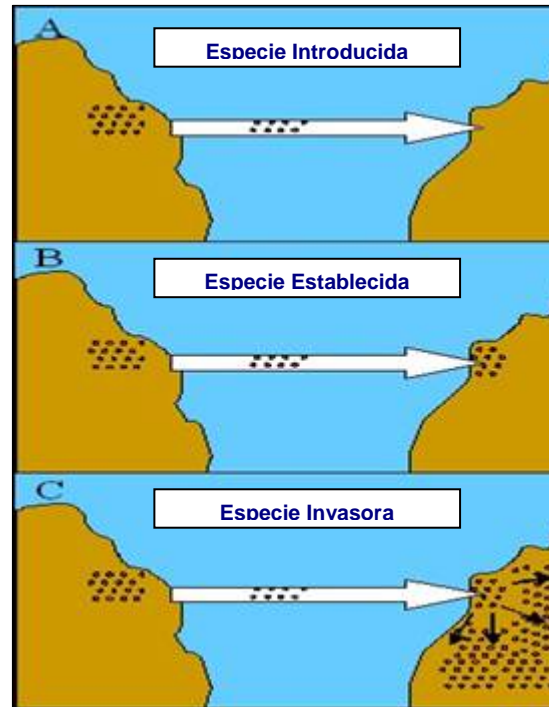
Fuente: <http://www.gisp.org>

### Principales Consecuencias

- 🌿 Económicas
- 🌿 Ambientales
- 🌿 Salud pública

Las **especies invasoras y exóticas – EIE**, han llegado a causar graves daños a los ecosistemas terrestres y acuáticos,

provocando cambios ecológicos de las poblaciones silvestres; modificando, así, la composición y estructura de los ecosistemas. También, desplaza y reemplaza a especies nativas reduciendo el rendimiento del sistema agrícola y más alarmante la pérdida de la Biodiversidad. Son responsables de grandes pérdidas económicas debido al daño generado en la producción de las cosechas, la ganadería, la pesquería e incluso el mobiliario urbano. Por otra parte, también ocasionan el costo derivado de controlarlas y/o erradicarlas del lugar invadido.



## CÓMO DISMINUIR EL IMPACTO

- 🌿 Reunir experiencias relativas a los avances en la investigación de las EIE.
- 🌿 Implementar una base de datos con EIE.
- 🌿 Realizar reuniones y programas de cooperación entre las instancias gubernamentales y otras instituciones relacionadas con la conservación de la biodiversidad.
- 🌿 Sensibilizar a la sociedad sobre este problema emergente.
- 🌿 Establecer un control más eficaz sobre el tráfico de especies.

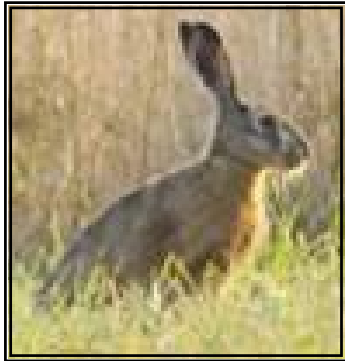
## RESEÑA DEL PROYECTO

En el 2001, los países firmantes de la CBD, en la Sexta Reunión del Órgano Subsidiario Científico Técnico y Tecnológico – SBSTTA- realizada en Montreal-Canadá y en el marco del Convenio de Diversidad Biológica, presentaron el problema de especies invasoras. El Perú, a través del Consejo Nacional del Ambiente (CONAM) como Punto Focal, tomó el compromiso de trabajar este tema.

En octubre del 2006, el CONAM y el Museo de Historia Natural de la Universidad Ricardo Palma, realizaron un

taller internacional para empezar a trabajar las especies invasoras.

En marzo del 2007 el Proyecto **“Implementación de la Base de Datos de las especies Invasoras y Exóticas en el Perú”** realizó el 1er Taller Macro regional – Norte de Especies Invasoras y Exóticas.



Liebre europea  
Fuente: <http://www.gisp.org>

### Finalidad del Proyecto:

Implementar la base de datos de las EIE en el Perú a fin de tener conocimiento real de cuántas y qué especies son las invasoras y exóticas que han sido introducidas al país. La base de datos brindará el comportamiento y la biología de las especies con la finalidad de ser manejadas correctamente y favorecer una buena toma de decisiones

*“Perú no es ajeno a esta realidad, numerosas especies han sido introducidas y algunas de ellas se han convertido en invasoras un ejemplo es el eucalipto.*

*La erosión ha sido uno de los principales problemas ambientales del país durante varias décadas, razón por la cual se iniciaron programas para detener el deterioro de los suelos. Esta especie fue introducida con fines de conservación de suelo y producción maderera se adaptaron a las características del lugar a reforestar, fue considerada la forma más rápida y eficaz para controlar los procesos erosivos. Sin embargo, en esa época no se vislumbró la susceptibilidad de los ecosistemas peruanos a la invasión.”*

Instituciones Ejecutoras:



Institución Participante:



Cualquier información sobre el tema por favor contactar a :  
Museo de Historia Natural – URP.  
Av. Benavides 5440, Lima 33, Perú  
e-mail: [Victor9901@yahoo.com](mailto:Victor9901@yahoo.com) , [kanverguer@hotmail.com](mailto:kanverguer@hotmail.com),  
[marthatrujilloch@yahoo.com](mailto:marthatrujilloch@yahoo.com)

### Proyecto

### “Implementación de la Base de Datos de las especies Invasoras y Exóticas en el Perú”



*Eucalyptus globulus*  
(Fuente: Delsy Trujillo)

**¡La especie invasora incrementa su densidad en la zona ocupada y coloniza nuevos territorios a lo largo del tiempo!**

Lima - Perú  
Abril, 2007