



APROVECHAMIENTO DE RECURSOS ENDOGENOS
PARA EL DESARROLLO DE SECTORES DE ACTIVIDAD
SOSTENIBLE Y DE ALTO VALOR ANADIDO.
BIOTECNOLOGIA, AGUA Y ENERGIA

Protocolo de Nagoya. Aplicación a los recursos microalgales. El caso de Cabo Verde

Corrine Almeida
Universidad de Cabo Verde

Jornada de Divulgación de Resultados del Proyecto APRENMAC
18 de noviembre de 2015 - Las Palmas de Gran Canaria

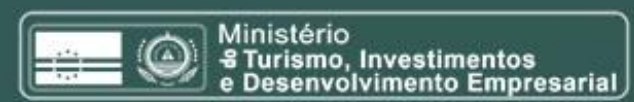
SOCIOS ESPAÑOLES



(JEFE DE FILA)



SOCIOS DE CABO VERDE



Procedimiento para el acceso a los recursos genéticos de Cabo Verde

Conferencia de las Naciones Unidas sobre Medio Ambiente y Desarrollo

Convención sobre la Diversidad Biológica - 29 de Diciembre del 1993

Objetivos:

- Conservación de la Diversidad Biológica
- Utilización sostenible de sus componentes
- **Participación justa y equitativa en los beneficios que deriven de la **utilización de los recursos genéticos****

La soberanía de los estados sobre sus recursos naturales



Procedimiento para el acceso a los recursos genéticos de Cabo Verde

“Utilización de los recursos genéticos”

la realización de trabajos de investigación y desarrollo sobre la composición genética y/o bioquímica de los recursos genéticos, nombradamente con aplicación de biotecnología

Como va la implementación del tercer objetivo??



Procedimiento para el acceso a los recursos genéticos de Cabo Verde

Cumbre Mundial sobre el Desarrollo Sostenible – Joanesburgo 2002

10ª Reunión de la Conferencia de las Partes – Nagoya – 29 Octubre de 2010

Protocolo de Nagoya sobre acceso a los Recursos Genéticos y Participación Justa y Equitativa en los Beneficios que deriven de su utilización

Cada Parte adoptará medidas legislativas, administrativas o políticas

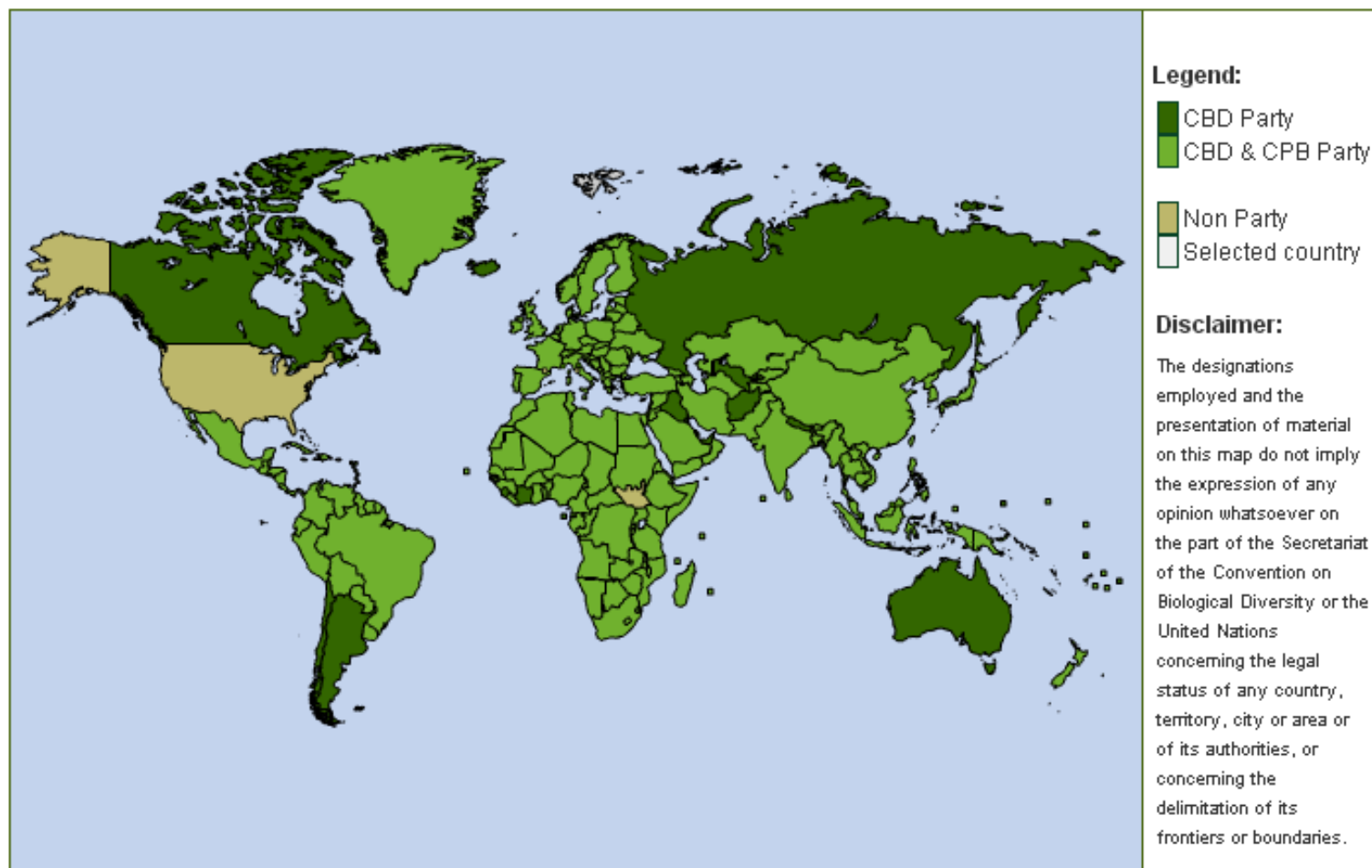
Cual es el panorama mundial?



Unión Europea
FEDER
Invertimos en su futuro



Procedimiento para el acceso a los recursos genéticos de Cabo Verde



Procedimiento para el acceso a los recursos geneticos de Cabo Verde



Cabo Verde

Convention

Party since: 1995-06-27
By: Ratification

Cartagena Protocol

Party since: 2006-01-30
By: Accession

Nagoya Protocol on Access and Benefit-sharing

Non Party

Nagoya – Kuala Lumpur Supplementary Protocol

Not in force

CBD Information

Overview

Cabo Verde - Country Profile

[Hide map](#)



Procedimiento para el acceso a los recursos genéticos de Cabo Verde

Proyecto APRENMAC - APROVECHAMIENTO DE RECURSOS ENDÓGENOS PARA EL DESARROLLO DE SETORES DE ACTIVIDAD SOSTENIBLE Y DE ALTO VALOR AÑADIDO EN LA MACARONÉSIA: BIOTECNOLOGÍA, ÁGUA Y ENERGÍA

Convenio con la Cátedra de la UNESCO del Território y Medio Ambiente – Universidad Rey Juan Carlos

- Procedimiento para el acceso a los Recursos Genéticos de Cabo Verde
- Pré-diagnostico sobre las bases para el desarrollo de una Estrategia Nacional de ABS (Access and Benefit-sharing) en Cabo Verde,



Procedimiento para el acceso a los recursos genéticos de Cabo Verde

“Estrategia y Plan de Acción Nacional sobre la Biodiversidad de Cabo Verde 2014-2030”

Principios fundamentales:

1. La conservación **efectiva** y la integración de los valores de la biodiversidad
2. O involucramiento y la participación de toda la sociedad en la conservación y uso sostenible de la biodiversidad
3. A distribución **justa y equitativa** de los beneficios que garanticen el desarrollo del país y bien estar de la población

No fueron producidos avances o son insignificantes



Unión Europea
FEDER



Invertimos en su futuro

Procedimiento para el acceso a los recursos genéticos de Cabo Verde

*“Estrategia y Plan de Acción Nacional sobre la Biodiversidad
de Cabo Verde 2014-2030”*

Metas:

Implementación en el año del 2015 del Protocolo de Nagoya

Acciones:

Objetivos del Convenio

- Ratificación del Protocolo
- Elaboración de un inventario de los recursos genéticos del país y posibles usos
- Armonizar la legislación nacional con el Protocolo de Nagoya
- Implementar actividades de sensibilización dirigida a los usuarios de los recursos genéticos

Procedimiento para el acceso a los recursos genéticos de Cabo Verde

PARTE D- Acesso aos recursos genéticos e repartição justa e equitativa dos benefícios

Access to genetic resources and benefit sharing

1. Está a aceder aos recursos biológicos para a “utilização de recursos genéticos”?

Are you accessing biological resources for the utilization of genetic resources?

“Utilização de recursos genéticos”: a realização de trabalhos de investigação e desenvolvimento sobre a composição genética e/ou bioquímica de recursos genéticos, nomeadamente com aplicação em biotecnologia, como definido no artigo 2 da Convenção sobre Diversidade Biológica.

“Utilization of genetic resources” means to conduct research and development on the genetic and/or biochemical composition of genetic resources, including through the application of biotechnology as defined in Article 2 of the Convention on Biological Diversity.

2. Se SIM, indique o fim da investigação:

If YES, indicate the purpose or the research:

A solicitação e o projeto têm fim NÃO-COMERCIAL

The application is for NON-COMMERCIAL purposes

A solicitação e o projeto têm fim COMERCIAL

The application is for COMMERCIAL purposes



Unión Europea
FEDER
Invertimos en su futuro



Procedimiento para el acceso a los recursos genéticos de Cabo Verde

3. Indique o uso que pretende fazer dos recursos genéticos

Identify the use you propose to make of the biological resources

4. Indique o grupo de investigação com o qual assinou um acordo de colaboração e repartição dos benefícios para desenvolver o projeto (o Anexo XXX contém uma lista indicativa dos grupos de pesquisa disponíveis em Cabo Verde e as suas áreas de trabalho)

Indicate the research group that you have signed a collaboration and benefit sharing agreement to conduct this research project (Annex XXX contains an indicative list of research groups in Cape Verde and their areas of work).

5. Identifique como o acesso a estes recursos genéticos vão beneficiar a conservação da biodiversidade em Cabo Verde e em particular identifique os benefícios específicos que se podem produzir para área de acesso.

Identify how access to these resources will benefit biodiversity conservation in Cape Verde and in particular identify specific and likely benefits for the access area



Procedimiento para el acceso a los recursos genéticos de Cabo Verde

Entidades de Investigación e Desenvolvimento	SIGLA	Área de atuação	Pessoa(s) de Contacto	Abrangência Geográfica
Instituto Nacional de Desenvolvimento Agrário	INIDA	Aves Vegetação terrestre	Ailine Rendall Samuel Gomes/Isildo Gomes	Nacional
Instituto Nacional de Desenvolvimento Agrário	INDP	Tartarugas Peixes Cetáceos Tubarões	Sandra Correia Albertino Martins Vanda Monteiro	Nacional
Universidade de Cabo Verde – Departamento de Engenharias e Ciências do Mar	UniCV/ DECM	Moluscos Peixes Algas e Microorganismos Corais e bentos	Evandro Lopes Rui Freitas Mara Abu-Raya Corrine Almeida	Nacional
Universidade de Cabo Verde – Departamento de Ciência e Tecnologia	UniCV/ DCT	Microorganismos	Carmen Almada	Nacional
Universidade Jean Piaget		Microorganismos		Nacional

Gracias

