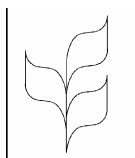


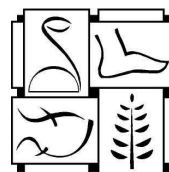
**2010**  
**OBIETTIVO BIODIVERSITA'**



*“... Per raggiungere entro il 2010 una riduzione significativa dell’attuale ritmo di perdita della biodiversità ....”*



**SEGRETARIATO  
CONVEZIONE  
MONDIALE  
SULLA DIVERSITA' BIOLOGICA  
(CBD)**



**FEDERPARCHI  
FEDERAZIONE ITALIANA  
PARCHI E RISERVE  
NATURALI**



## **OBIETTIVO 2010 SULLA BIODIVERSITA'**

La biodiversità è la variabilità tra organismi viventi e i complessi ecologici di cui fanno parte, compresa la diversità all'interno delle specie, tra le specie e degli ecosistemi.

Questa combinazione di forme di vita e la loro interazione tra loro e con l'ambiente ha reso la Terra un pianeta unico e abitabile e fornisce un gran numero di beni e servizi che sostengono la nostra vita.

La biodiversità è essenziale per il nostro pianeta, per il benessere dell'uomo e per la sussistenza e l'integrità culturale delle persone.

Tuttavia, attualmente la biodiversità si sta impoverendo con una rapidità senza precedenti a causa della attività dell'uomo. Per affrontare questo problema, la Conferenza delle Parti alla Convenzione sulla Diversità Biologica ha adottato un piano strategico (risoluzione VI/26)

Nella loro dichiarazione di intenti, i Governi si sono impegnati per una più efficace e coerente messa in atto dei tre obiettivi della Convenzione per raggiungere entro il 2010 una significativa riduzione dell'attuale tasso di perdita di biodiversità e a livello globale, regionale e locale come contributo alla diminuzione della povertà e a beneficio di tutta la vita sulla terra. Questo obiettivo è stato successivamente appoggiato dal summit mondiale sullo sviluppo sostenibile.

Nel 2004 la Conferenza delle Parti ha adottato un piano (risoluzione VII/30) per:

- facilitare la valutazione dei progressi verso l'obiettivo 2010 e la comunicazione di questa valutazione
- rendere coerenti i programmi di lavoro della convenzione
- fornire uno schema flessibile entro il quale potranno essere stabiliti target nazionali e/o regionale e identificare gli indicatori

Le Parti sono invitate a stabilire i propri obiettivi e a identificare indicatori entro questo schema flessibile.



## **AREE FOCALI**

La Conferenza delle Parti ha identificato sette aree focali ed ha scelto un numero limitato di indicatori sperimentali per valutare i progressi a livello globale verso l'obiettivo 2010 e per comunicare efficacemente i trend della biodiversità relativi ai tre obiettivi della convenzione.

1. ridurre il tasso di perdita della biodiversità inclusi
  - a) biomi, habitat ed ecosistemi
  - b) specie e popolazioni
  - c) diversità genetica
2. promuovere l'uso sostenibile della biodiversità
3. affrontare le maggiori minacce alla biodiversità, comprese quelle derivanti da specie aliene invasive, cambiamenti climatici, inquinamento e modifiche degli habitat
4. mantenere l'integrità degli ecosistemi e la fornitura di beni e servizi fornita dalla biodiversità negli ecosistemi a sostegno del benessere umano
5. proteggere le conoscenze, le innovazioni e le pratiche tradizionali
6. assicurare la giusta ed equa divisioni dei benefici derivanti dall'uso delle risorse genetiche
7. mobilitare risorse tecniche e finanziarie soprattutto tra i paesi in via di sviluppo in particolare per quelli meno sviluppati e tra questi i piccoli stati isola in via di sviluppo e paesi con economie in transizione per la messa in atto della convenzione del piano strategico

Per ciascuna delle aree focali sono stati identificati obiettivi, sotto-obiettivi e indicatori.

Programmi tematici di lavoro della Convenzione

- Diversità biologica in agricoltura
- Diversità biologica delle acque interne
- Diversità biologica marina e costiera
- Diversità biologica delle foreste
- Diversità biologica delle terre aride e sotto-umide
- Diversità biologica montana
- Diversità biologica delle isole



## PIANO DEGLI OBIETTIVI E SOTTO-TARGET

La Conferenza delle Parti ha stabilito obiettivi e sotto-obiettivi per ciascuna delle aree focali identificate per chiarire l'obiettivo di biodiversità 2010 e rendere coerenti i programmi di lavoro della Convenzione.

Tali obiettivi e sotto-obiettivi sono integrati nei programmi di lavoro della Convenzione stessa e forniscono una base operativa flessibile entro la quale potranno essere sviluppati obiettivi nazionali e/o regionali.

## PROTEGGERE LA BIODIVERSITA'



**Obiettivo 1** Promuovere la conservazione della biodiversità di ecosistemi, habitat e biomi

**Obiettivo 1.1.** Conservare in modo effettivo almeno il 10% di ciascuna delle regioni ecologiche del mondo

**Obiettivo 1.2.** Proteggere le aree di particolare importanza per la biodiversità.

**Obiettivo 2** Promuovere la conservazione della diversità tra specie

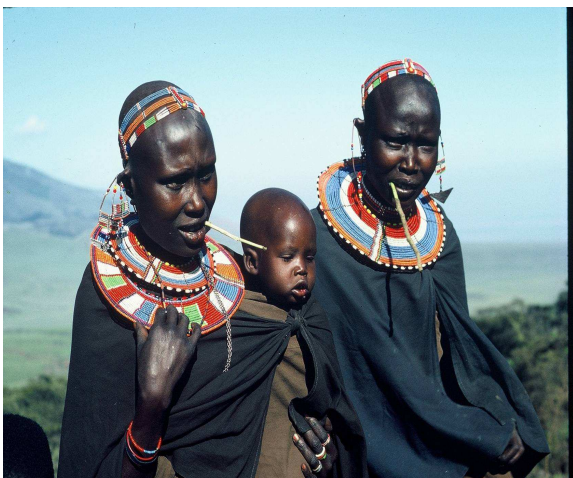
**Obiettivo 2.1.** Restaurare e mantenere popolazioni di specie di determinati gruppi tassonomici o rallentare il declino

**Obiettivo 2.2.** Migliorare lo status delle specie minacciate

**Obiettivo 3** Promuovere la conservazione della diversità genetica

**Obiettivo 3.1.** Mantenere la diversità genetica di colture, animali allevati e di specie di alberi da frutto, pesci e fauna selvatica ed altre specie preziose e le relative conoscenze indigene e locali.

## PROMUOVERE LO SVILUPPO SOSTENIBILE



**Obiettivo 4** Promuovere lo sviluppo e il consumo sostenibili

**Obiettivo 4.1.** Promuovere prodotti basati sulla biodiversità derivati da risorse gestite in modo sostenibile e di aree di produzione gestite in modo coerente con il mantenimento della biodiversità.

**Obiettivo 4.2.** Ridurre il consumo non sostenibile di risorse biologiche o che impatti sulla biodiversità

**Obiettivo 4.3.** Nessuna specie di flora o fauna selvatica deve essere messa in pericolo dal commercio internazionale.

## AFFRONTARE LE MINACCE ALLA BIODIVERSITA'



🌐 **Obiettivo 5** Ridurre le pressioni derivanti dalla perdita di habitat, dal cambiamento d'uso dei terreni e dal loro degrado e l'uso non sostenibile dell'acqua

**Obiettivo 5.1.** Diminuzione del tasso di perdita e degrado degli habitat naturali

🌐 **Obiettivo 6** Controllare le minacce da parte di specie aliene invasive

**Obiettivo 6.1.** controllo dei sentieri di Penetrazione delle maggiori specie aliene invasive

**Obiettivo 6.2.** Messa in opera di progetti di gestione delle più diffuse specie aliene che minacciano gli ecosistemi, gli habitat o le specie.

🌐 **Obiettivo 7** Affrontare le sfide alla biodiversità da parte dei cambiamenti climatici e dell'inquinamento

**Obiettivo 7.1.** Mantenere ed aumentare la Resistenza dei componenti della biodiversità perchè possano adattarsi ai cambiamenti climatici

**Obiettivo 7.2.** Ridurre l'inquinamento ed il suo Impatto sulla biodiversità

## MANTENERE BENI E SERVIZI DELLA BIODIVERSITA' PER SOSTENERE IL BENESSERE UMANO



🌐 **Obiettivo 8** Mantenere la capacità degli ecosistemi di produrre beni servizi e mantenere mezzi di sussistenza

**Obiettivo 8.1.** Mantenere la capacità degli ecosistemi di fornire beni e servizi.

**Obiettivo 8.2.** Mantenere le risorse biologiche che sostengono stili di vita sostenibili, sicurezza alimentare e cure della salute locali, soprattutto dei poveri

## PROTEGGERE LE CONOSCENZE, LE PRATICHE E LE INNOVAZIONI TRADIZIONALI



🌐 **Obiettivo 9** Mantenere le diversità socio-culturali delle comunità indigene e locali

**Obiettivo 9.1.** Proteggere le conoscenze, le pratiche tradizionali e le innovazioni.

**Obiettivo 9.2** Proteggere i diritti delle comunità indigene e locali sulle loro conoscenze tradizioni, le innovazioni e le pratiche, inclusi i loro diritti alla condivisione dei benefici.

## INDICATORI PER LA VALUTAZIONE DEI PROGRESSI VERSO L'OBIETTIVO BIODIVERSITA' 2010

### INDICATORI ESISTENTI

### POSSIBILI INDICATORI

#### STATO E TREND DEI COMPONENTI DELLA BIODIVERSITA'

- ◆ trend nell'estensione di biomi, ecosistemi ed habitat selezionati
- ◆ trend dell'abbondanza e distribuzione di determinate specie
- ◆ copertura delle aree protette

- ◆ cambiamento nello stato di specie minacciate
- ◆ trend di diversità genetica di animali domestici, piante coltivate e specie di pesci di grande importanza socio-economica

#### USO SOSTENIBILE

- ◆ Area di ecosistemi forestali, agricoli e di acquacoltura in gestione sostenibile
- ◆ Proporzioni di prodotti derivati da risorse sostenibili

#### MINACCE ALLA BIODIVERSITA'

- ◆ Depositi di azoto

- ◆ Numeri e costi di invasioni aliene

#### INTEGRITA' DEGLI ECOSISTEMI E LORO BENI E SERVIZI

- ◆ Indice trofico marino
- ◆ Qualità dell'acqua in ecosistemi acquatici

- ◆ Applicazione dell'indice trofico alle acque dolci e possibilmente ad altri ecosistemi
- ◆ connettività/frammentazione degli ecosistemi
- ◆ incidenza di fallimenti di ecosistemi provocati dall'uomo
- ◆ Salute e benessere delle persone nelle comunità dipendenti da risorse basate sulla biodiversità
- ◆ Biodiversità usata in cibo e medicina

#### STATO DELLE CONOSCENZE, INNOVAZIONI E PRATICHE TRADIZIONALI

- ◆ Stato e trend di diversità linguistica e numero di persone che parlano lingue indigene

- ◆ Identificazione di altri indicatori

#### STATO DELL'ACCESSO ALLA CONDIVISIONE DEI BENEFICI

- ◆ Indicatore da identificare

#### STATO DEL TRASFERIMENTO DI RISORSE

- ◆ Assistenza a sostegno della Convenzione

- ◆ Indicatore per il trasferimento della tecnologia

Per ulteriori informazioni sulla Convenzione sulla Biodiversità  
Segretariato della CBD  
393 Saint Jacques Street, Suite 300  
Montreal, QC, Canada H2Y 1N9  
Tel: 1-514-288-2220  
Fax: 1-514-288-6588  
e-mail: [secretariatbiodiv.org](mailto:secretariatbiodiv.org)  
[www.biodiv.org](http://www.biodiv.org)

Per ulteriori informazioni sulla biodiversità in Italia  
FEDERPARCHI  
Via Cristoforo Colombo, 149  
00147 – Roma, Italia  
Tel. 0039.06.51604940  
Fax.0039.06.51430472  
e-mail: [segreteria.federparchi@parks.it](mailto:segreteria.federparchi@parks.it)  
[www.parks.it](http://www.parks.it)