



生物多様性

保全と開発の調和

1970年代初めにユネスコが提唱した人間と生物圏計画（MAB）は、人類と自然の調和を目的としています。また、地域共同体と先住民の知識を含む環境・社会科学を通じた、持続可能な発展と人類の幸福を推進しています。

MAB計画は、生物多様性の保護、経済及び社会的発展、そして文化的価値の尊重を推進しています。この活動は、山岳、乾燥地帯、熱帯雨林、都市組織、湿地帯、島々、そして海洋生態系とサバンナのような生態系に深く注目しています。生物圏保護区世界ネットワークは、知識のシェア、研究とモニタリング、教育と訓練、そして参加型意志決定を可能にしているのです。

生物圏保護区は“ラーニングサイト”であり、生物多様性保全と持続可能な発展に関する各保護区の需要に合わせたアプローチを示しつつ、新たな道を模索しています。これらは各国の法律下に置かれていますが、ユネスコの生物圏計画の中で、経験やアイデアを国、地域、そして国際レベルで分かち合っています。その計画には約100カ国、550以上の保護区が登録されています。

RECONCILING BIODIVERSITY CONSERVATION AND DEVELOPMENT

UNESCO's Man and the Biosphere Programme (MAB) launched in the early 1970s aims through the ecological and social sciences, including the knowledge of indigenous and local communities, to reconcile humans and nature by promoting sustainable development and human well-being.

The MAB programme promotes biodiversity conservation, economic and social improvement, and respect for cultural values. Sub-programmes and activities focus on specific ecosystems: mountains, drylands, tropical forests, urban systems, wetlands, island and marine and coastal ecosystems and savannas. It uses its World Network of Biosphere Reserves as vehicles for knowledge-sharing, research and monitoring, education and training, and participatory decision-making.

Biosphere reserves are 'learning sites' that innovate and demonstrate site-specific approaches to biodiversity conservation and sustainable development. They are under national sovereign jurisdiction yet share their experience and ideas nationally, regionally and internationally within UNESCO's World Network of Biosphere Reserves. There are over 550 biosphere reserves in over 100 countries.



© UNESCO / Cabildo de Fuerteventura

1 Fuerteventura, an island of the Canaries archipelago, includes a wide range of ecosystems from desert or semi-desert areas to coastal and marine habitats (Spain).

2 Betancuria which was the capital of the island until the nineteenth century, remains one of the main tourist attractions of Fuerteventura (Spain).

3 Tourism on Fraser Island with its freshwater dune lakes, inscribed on UNESCO's World Heritage List. Great Sandy (Australia).

4 Wildlife in the Lagunas of Montebello, the reserve is spread over a hydrological zone of high biological diversity (Mexico).

5 Young people at Bliessgau where the coexistence of man and nature, and the close integration with urban regions, gives this biosphere reserve its specificity (Germany).

6 カナリア諸島第二の島、フエルテVENTURAは砂漠と半砂漠地帯から沿岸、海洋地帯を含む豊かな生態系を有しています。(スペイン) ユネスコ / Cabildo de Fuerteventura

7 19世紀まで島の中心地だったベタンクリア。今でもフエルテVENTURAの主要観光地として賑わいを見せています。ユネスコ / Cabildo de Fuerteventura

8 ユネスコ世界遺産に登録されたフレーザー島と淡水湖でのツーリズム。グレートサンディ国立公園。(オーストラリア) Fraser Coast South Burnett Tourism

9 モンテベリョ湖の野生風景。豊かな生物多様性を誇る水文地帯まで拡がっています。(メキシコ) ユネスコ / ファヴィオ・マヨルガ

10 ブリースガウの若者。人間と自然の共生と、都市部との密接な同化がこの生物圏の特徴です。(ドイツ) Biosphärenzweckverband Bliessgau



© UNESCO / Cabildo de Fuerteventura



© UNESCO / Favio Mayorga



© Biosphärenzweckverband Bliessgau

© Fraser Coast South Burnett Tourism

