

## Impressum

Herausgeber: Geschäftsstelle UN-Dekade Biologische Vielfalt  
nova-Institut GmbH  
Chemiepark Knapsack  
Industriestraße 300  
50354 Hürth

Tel.: 02233 481 463  
geschaeftsstelle@undekade-biologisheviefalt.de  
www.undekade-biologisheviefalt.de

Verantwortlich: Arno Todt

Redaktion, Gestaltung: intention, Bonn

Titelfoto: Thomas Hinsche  
Stand: Januar 2017

## Biologische Vielfalt NETZWERK DES LEBENS

Die biologische Vielfalt (Biodiversität) umfasst die Tier- und Pflanzenarten, die Lebensräume und die genetischen Unterschiede innerhalb der Arten. Alle drei Bereiche sind eng miteinander verknüpft und beeinflussen sich gegenseitig: Arten sind auf bestimmte Lebensräume und andere Organismen angewiesen. Genetische Unterschiede verbessern die Anpassungsfähigkeit an veränderte Bedingungen. Die Lebensräume wiederum sind nicht nur von den darin lebenden Arten abhängig, sondern auch von Boden-, Klima- und Wasserverhältnissen.

### Faszinierend und nützlich zugleich!

Für uns Menschen bildet die Natur mit ihrer Vielfalt an Arten, Genen und Lebensräumen die Grundlage unserer Existenz. Sie liefert Nahrung, Trinkwasser, Medikamente, fruchtbare Böden und Brennstoffe. So sichern Bienen und andere Insekten mit ihrer Bestäubungsleistung einen großen Teil der Erträge aus Pflanzen- und Obstbau. Bodenorganismen halten unsere Böden fruchtbar. Wälder und Moore regulieren den Wasserhaushalt, speichern große Mengen CO<sub>2</sub> und wirken damit gegen den Klimawandel. Flussauen reduzieren die Auswirkungen von Hochwasser und filtern das Wasser. Eine Vielzahl medizinischer Wirkstoffe stammt aus der

Natur, ebenso wie viele technische Innovationen. Vielfältige Landschaften sind auch Orte der Erholung, Begegnung und Naturerfahrung und können dazu beitragen, soziale Grenzen zu überwinden und die persönliche Entwicklung zu stärken.

Es gibt also viele gute Gründe, die biologische Vielfalt zu erhalten und nachhaltig zu nutzen.

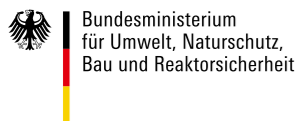
> [www.undekade-biologisheviefalt.de](http://www.undekade-biologisheviefalt.de)

### Prominente Unterstützer DIE BOTSCHAFTER DER UN-DEKADE

Zahlreiche Persönlichkeiten des öffentlichen Lebens unterstützen die Ziele der UN-Dekade Biologische Vielfalt als Botschafterinnen und Botschafter. Darüber hinaus engagieren sich junge Erwachsene als Jugendbotschafterinnen und Jugendbotschafter. Alle UN-Dekade-Botschafterinnen und -Botschafter werden vom Bundesumweltministerium berufen.

> [www.undekade-biologisheviefalt.de/un-dekade/botschafterinnen/](http://www.undekade-biologisheviefalt.de/un-dekade/botschafterinnen/)

Gefördert durch das Bundesamt für Naturschutz (BfN) aus Mitteln des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit (BMUB).



Die Biodiversität umfasst die Vielfalt an Lebensräumen und Arten sowie an Sorten und Rassen. Dazu gehören Tiere und Pflanzen ebenso wie Pilze und Mikroorganismen.

Fotos: (links außen) Holger Dörnhoff;  
(Mitte) Rauert; (links) Fiedels, fotolia.com



leben.natur.vielfalt  
die UN-Dekade



## UN-DEKADE BIOLOGISCHE VIELFALT 2011-2020

Ein Überblick

[www.undekade-biologisheviefalt.de](http://www.undekade-biologisheviefalt.de)

## Gemeinsam handeln! DIE UN-DEKADE BIOLOGISCHE VIELFALT

Die Vereinten Nationen haben die Jahre 2011 bis 2020 zur UN-Dekade für die biologische Vielfalt erklärt. Die Staatengemeinschaft ruft damit die Weltöffentlichkeit auf, sich für die biologische Vielfalt einzusetzen. Hintergrund ist ein kontinuierlicher Rückgang an Biodiversität in fast allen Ländern der Erde. Die Dekade soll die Bedeutung der Biodiversität für unser Leben bewusst machen und Handeln anstoßen.

Viele der Ursachen können wir beeinflussen: politisch, gesellschaftlich und auch persönlich. Schon ein bewusstes Konsum- und Freizeitverhalten kann hier manches verändern.

Weltweit setzen sich zahlreiche Menschen für die Erhaltung der biologischen Vielfalt ein, für eine nachhaltige Nutzung ihrer Bestandteile und für einen gerechten Nutzenausgleich.

Machen Sie mit! Werden auch Sie Teil einer Bewegung, die sich unter dem Dach der Vereinten Nationen für die Belange der biologischen Vielfalt einsetzt.

Intensive Naturerlebnisse wecken Verständnis für die Erhaltung der biologischen Vielfalt.

Foto: Frank Seurner, NABU



## Ganz ausgezeichnet! DER UN-DEKADE-WETTBEWERB

Die deutsche UN-Dekade Biologische Vielfalt startete am 8. November 2011. Sie wird im Auftrag von und in enger Zusammenarbeit mit dem Bundesumweltministerium (BMUB) und dem Bundesamt für Naturschutz (BfN) von der Geschäftsstelle der UN-Dekade umgesetzt. Zentrales Instrument der deutschen UN-Dekade-Aktivitäten ist der UN-Dekade-Wettbewerb. Jede Woche wird ein Projekt ausgezeichnet, das sich in besonderer Weise für die Erhaltung, Nutzung oder Vermittlung der biologischen Vielfalt einsetzt. Die Auswahl der Projekte trifft eine Fachjury. Kleinere Aktionen (Aktionstage, Buchprojekte o. Ä.) können als „Beitrag zur UN-Dekade Biologische Vielfalt“ ausgezeichnet werden.

> [www.undekade-biologischevielfalt.de/projekte/aktuelle-projekte-beitraege/](http://www.undekade-biologischevielfalt.de/projekte/aktuelle-projekte-beitraege/)

Ziel ist es, gute Beispiele herauszustellen, diese öffentlich bekannt zu machen und Menschen anzuregen, eigene Projektideen zu entwickeln. Im Mittelpunkt des Wettbewerbs steht ein Schwerpunktthema, das alle zwei Jahre wechselt.

Die knorrigen Buchen im artenreichen Nationalpark Kellerwald-Edersee sind Teil des UNESCO-Welterbes; viele davon sind über 160 Jahre alt.

Fotos: (links) dieter76, fotolia.com; (rechts) davemhuntsphoto, fotolia.com; (ganz rechts) Ulrich Knaupe, istockphoto.com



### Ganz einfach bewerben

Zur Teilnahme genügt eine kurze Bewerbung auf der Internetseite der UN-Dekade. Bewerben können sich Einzelpersonen, Initiativen sowie institutionelle Projektträger wie Verbände, Stiftungen, Unternehmen und staatliche Organisationen.

> [www.undekade-biologischevielfalt.de/wettbewerb/projekt-beitrag-einreichen/](http://www.undekade-biologischevielfalt.de/wettbewerb/projekt-beitrag-einreichen/)

### Projekt des Monats

Aus allen ausgezeichneten Projekten eines Monats wählen Besucher der UN-Dekade-Website das „Projekt des Monats“. Jeder kann online mit abstimmen.

> [www.undekade-biologischevielfalt.de/projekte/monatsprojekt-waehlen/](http://www.undekade-biologischevielfalt.de/projekte/monatsprojekt-waehlen/)

### Projekt des Jahres

Aus den zwölf Monatsprojekten wählt die Fachjury der UN-Dekade einmal jährlich das „Projekt des Jahres“. Die Auszeichnung ist mit 1.000,- Euro dotiert.

## Sonderwettbewerb SOZIALE NATUR – NATUR FÜR ALLE

Die Natur mit ihrer biologischen Vielfalt ist auch Raum für Begegnung, Erholung und Erlebnis. Mit dem Sonderwettbewerb „Soziale Natur – Natur für Alle“ möchte die UN-Dekade die Aufmerksamkeit auf die vielfältigen Möglichkeiten lenken, die die Natur für den sozialen Zusammenhalt bietet.

Denn Stadtnatur, Naturerlebnisangebote, Zoos und Botanische Gärten bringen Menschen zusammen – mit und ohne Behinderung, Einheimische und Migranten, Junge und Alte, Naturliebhaber und solche, die bisher wenig mit ihr zu tun hatten. Naturerfahrungen können helfen, soziale Grenzen zu überwinden und zugleich das Bewusstsein für die Vielfalt der Natur fördern. Viele Projekte in und mit der Natur stärken zudem Menschen in schwierigen psycho-sozialen Lagen.

Der Wettbewerb macht bestehendes Engagement bekannter und will zu neuen Projekten motivieren. Es geht außerdem darum, Know-how zu sammeln, zu verbreiten und Netzwerke auf- und auszubauen.

Wir sind gespannt auf neue Ideen und kreative Ansätze, die zum Handeln inspirieren!



Fotos: (links) Nationalpark-Haus Norddeich; (rechts) Interkultureller Garten Wilhelmsburg