



# biotalent

TALENT IN BIODIVERSITY

**INNOVATIVE BILDUNG  
durch Forschendes Lernen**

## PROGRAMM

**Januar – März 2019**

40 Stunden Online-Unterricht  
3-4 Stunden wöchentlicher Aufwand

**Mai 2019**

40 Stunden Exkursion für  
20 ausgewählte TeilnehmerInnen

## REGISTRIERUNG

ab September 2018

Alle TeilnehmerInnen  
erhalten nach erfolgreichem  
Abschluss eine **BIOTALENT-Bescheinigung**

Bleiben Sie auf dem Laufenden!  
[www.biotalent.myspecies.info](http://www.biotalent.myspecies.info)

## Projekt Partner

Royal Belgian Institute of Natural Sciences (RBINS) - BELGIEN | EduFor Teacher Training Center (EduFor) - PORTUGAL | Hungarian Natural History Museum (HNHM) - UNGARN | University of Crete (UOC) & Natural History Museum of Crete (NHMC) University of Crete - GRIECHENLAND | Consortium of European Taxonomic Facilities (CETAF) - BELGIEN



biotalent

# biotalent

TALENT IN BIODIVERSITY

[www.biotalent.myspecies.info](http://www.biotalent.myspecies.info)



## BIOTALENT ist ein integrierter Online-Kurs mit dem Ziel,

- Wissen und Fähigkeiten zur Biodiversität zu verbessern
- Engagement zum Schutz der europäischen Artenvielfalt anzuregen
- Leidenschaft für Wissenschaft zu entfachen

## Kontakt

Isabella Van de Velde  
Royal Belgian Institute of Natural Sciences  
E-mail: [ivandevelde@naturalsciences.be](mailto:ivandevelde@naturalsciences.be)



Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union



## BIOTALENT ist

- ein **Online Training Programm**, das effektiv dazu beiträgt, die Kompetenzen der TeilnehmerInnen im Bereich Artenvielfalt zu stärken
- eine **virtuelle open-source Plattform**, die die TeilnehmerInnen dabei unterstützt, ihr Biodiversitätswissen auf hohem Niveau in ihre tägliche Arbeit einfließen zu lassen; sei es in der MINT-Bildung oder bei Naturschutzbestrebungen
- ein Sprungbrett für die TeilnehmerInnen, die eine Karriere in wissenschaftsnahen Berufen und Unternehmen anstreben und ein Schritt zu **größeren Chancen und mehr Konkurrenzfähigkeit** auf dem europäischen Arbeitsmarkt



## Investieren in Umweltbildung

BIOTALENT bietet das richtige Training und vermittelt Handlungskompetenzen für lehrendes Personal in den Bereichen wissenschaftliches Arbeiten und Biodiversität.

## Biodiversitäts-Kompetenzen erwerben

Der erfolgreiche Schutz der Artenvielfalt ist eng an ein gesellschaftliches Umdenken geknüpft, welches nur durch eine starke Umweltbildung erreicht werden kann.



## Leidenschaft für Wissenschaft entfachen

BIOTALENT bietet einzigartige Einblicke in die biologische Vielfalt und deren Verbindung zum Klimawandel. Diese werden anhand von zwei Fallbeispielen anschaulich gemacht: **Medizinische Pflanzen** und **Amphibien & Reptilien**.



## Bedeutung von Sammlungen betonen

Naturwissenschaftliche Sammlungen in Museen sind ein unschätzbare Vermögen für Forschung zu Evolution, Ökologie, Klimawandel, Umwelt, Gesundheit und in Bezug auf Wirtschaft. TeilnehmerInnen erhalten Zugang zu Sammlungen in ganz Europa, um die Herkunft sowie die künftigen Herausforderungen des Artenreichtums der Erde besser nachvollziehen zu können.



## Ein vielfältiges Publikum erreichen

- Biologie-LehrerInnen und ReferendarInnen in der Sekundarstufe
- PädagogInnen in Wissenschaftsmuseen und -zentren, botanischen Gärten und Umweltorganisationen
- BiologInnen, AufseherInnen und Naturschutzbeauftragte in Schutzgebieten, Nationalparks und Vereinen

biotalent