



# biotalent

TALENT IN BIODIVERSITY

**VERNIEUWEND ONDERWIJS**  
met focus op onderzoekend leren

## PROGRAMMA

**januari-maart 2019**  
40 uur online lessen  
3-4 uur wekelijkse inzet

**mei 2019**  
40 uur excursie voor  
20 geselecteerde deelnemers

## REGISTRATIE

begint in september 2018

Deelnemers die de opleiding  
met succes volgen, ontvangen een  
**BIOTALENT Getuigschrift.**

Hou ons in de gaten!  
[www.biotalent.myspecies.info](http://www.biotalent.myspecies.info)

## Partners

Koninklijk Belgisch Instituut voor  
Natuurwetenschappen (KBIN) - BELGIË |  
Opleidingscentrum voor leerkrachten EduFor  
(EduFor) - PORTUGAL | Hongaars Natuurhistorisch  
Museum (HNHM) - HONGARIJE | Universiteit van  
Kreta (UOC) & Natuurhistorisch Museum van Kreta  
(NHMC) Universiteit van Kreta - GRIEKENLAND |  
Consortium of European Taxonomic Facilities  
(CETAF) - BELGIË



biotalent

# biotalent

TALENT IN BIODIVERSITY

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



**BIOTALENT is een  
gecombineerde online cursus  
(blended learning) die**

- kennis en vaardigheden over biodiversiteit bevordert
- inspiratie biedt voor het behoud van de biodiversiteit in Europa
- passie voor wetenschap bijbrengt

## Contact

Isabella Van de Velde  
Koninklijk Belgisch Instituut voor Natuurwetenschappen  
E-mail: [ivandavelde@naturalsciences.be](mailto:ivandavelde@naturalsciences.be)



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



## BIOTALENT is

- een **online opleidingsprogramma** dat de deelnemers een grotere kennis rond biodiversiteit bijbrengt
- een **virtueel opensourceplatform** dat de deelnemers ondersteuning biedt zodat ze biodiversiteit op een meer vakkundige wijze in hun dagelijks werk kunnen integreren, zowel in STEM-opleidingen als in milieuactiviteiten
- een springplank die deelnemers **meer kansen** biedt **op een carrière** in de wetenschappelijke wereld en ze meer inzetbaar maakt voor de Europese arbeidsmarkt



## Investeren in milieueducatie

BIOTALENT verschaft de juiste opleiding en capaciteitsopbouw aan ieder die werkt rond onderwijs in wetenschap en biodiversiteit.

## Vaardigheden ontwikkelen rond biodiversiteit

Om de biodiversiteit veilig te stellen zijn maatschappelijke veranderingen nodig, die een doorgedreven milieuonderwijs vereisen.



## Passie opwekken voor wetenschap

Met twee casuonderzoeken biedt BIOTALENT een uniek inzicht in biodiversiteit en klimaatsverandering: **geneeskrachtige planten** en **amfibieën & reptielen**.



## Belang van collecties benadrukken

De natuurhistorische verzamelingen in musea zijn van onschatbare waarde voor onderzoek rond evolutie, ecologie, klimaatsverandering, milieu, economische problematiek en gezondheid. De deelnemers kunnen Europese collecties bestuderen om de oorsprong en de uitdagingen van de biodiversiteit op aarde beter te begrijpen.



## Divers doelpubliek bereiken

- biologieleerkrachten en stagebegeleiders in het secundaire onderwijs
- educatieve medewerkers in wetenschapsmusea, plantentuinen, wetenschapscentra en milieuverenigingen
- biologen, boswachters en natuurbeheerders in natuureservaten, nationale parken en burgerorganisaties

biotalent