

## Verslag IBO 2014, Bali, Indonesië

“Zouden jullie misschien willen deelnemen aan de Vlaamse Biologie Olympiade?”, vroeg onze biologieleerkracht op een dag aan ons. We voelden ons meteen uitgedaagd, ook al hadden we maar één uur biologie per week. Nietsvermoedend en benieuwd hoever we het zouden kunnen schoppen, stemden we toe.

Eind januari vond de eerste ronde plaats met 2300 deelnemers uit heel Vlaanderen. Toen we het nieuws kregen dat we samen met een honderdtal andere leerlingen geselecteerd waren voor de tweede ronde, begon het echte werk. We kregen een cursus opgestuurd om zelfstandig te studeren. Zo werden we ook op motivatie en inzet getest. De 15 finalisten kregen het unieke aanbod om een boeiende vierdaagse stage te volgen aan de KU Leuven ter voorbereiding op de Vlaamse finale. Op de proclamatie zagen we onze stoutste dromen waarheid worden: wij, als tweeling, waren de 2 Vlaamse laureaten die België mochten vertegenwoordigen in Indonesië! Na een laatste bijscholing en een kennismaking met onze 2 Waalse collega's, Nicole en Cindy, waren we eindelijk klaar om te vertrekken!

61 landen. 238 studenten. Ontelbaar veel verschillende talen, culturen en tradities maar overal waar je keek zag je diezelfde nieuwsgierige, lachende gezichten! Nadat onze gids Mita ons had verwelkomd en rondgeleid in het hotel, besloten we samen met de Argentijnen naar het WK te kijken. Een perfect voorbeeld van de IBO-sfeer! De IBO is net als het WK een internationale competitie, maar de Olympiade is ook een samenwerking, waarbij iedereen open staat om nieuwe vrienden te maken.



Elke dag zoveel nieuwe talen horen, zoveel nieuwe gezichten zien en zoveel nieuwe mensen ontmoeten is nergens anders mogelijk!

Natuurlijk was de locatie ook adembenemend! Bali wordt terecht ook het Eiland der Goden genoemd. We bezochten Uluwatu, een tempelcomplex op een 60 meter hoge klif met een onbeschrijflijke zonsondergang en het Bali Safari & Marine Park, waar we heel wat zeldzame dieren zagen zoals de Jalak Bali. Tijdens die prachtige uitstappen, in het gezelschap van onze nieuwe vrienden van

Argentinië tot Zuid-Afrika, van Australië tot Zweden, van het Verenigd Koninkrijk tot Brazilië, vergaten we zelfs even dat we hier eigenlijk waren voor biologie.

We kregen 4 praktijkexamens van elk 90 minuten over uiteenlopende biologische onderwerpen: ethologie, waarbij we onder andere de zangen van verschillende vogels moesten beluisteren en vergelijken; microbiologie, waarbij we met micropipetten moesten werken om DNA strengen te vergelijken; plantkunde, waarbij we zelf preparaten moesten maken en bekijken met de microscoop en ten slotte systematiek, waarbij we verschillende soorten garnalen moesten determineren. De examens waren wel inhoudelijk interessant, maar verre van gemakkelijk. Ook bleek anderhalf uur telkens weer te kort om alle vragen te kunnen oplossen zoals het hoort.

De 2 theorieproeven van elk 3,5 uur waren van het zelfde kaliber: 100 vragen over genetica, plantkunde, fylogenie, evolutie, fysiologie, microbiologie... Ook hier waren

de vragen op z'n zachtst gezegd uitdagend. Hierdoor was de ontlading natuurlijk des te groter na afloop van deze intensieve examens. Nu konden we zorgeloos genieten van onze laatste dagen op het Eiland der Goden!

Tijdens de sluitingseremonie bleek dat België dit jaar geen medaille binnenhaalde. Achterna hoorden we dat we 195ste (Ewout) en 167ste (Emiel) waren, waardoor België toch een 'Certificate of Merit' of eervolle vermelding mee naar huis kan nemen. Maar dat is niet het enige! Ontelbaar veel herinneringen, verhalen, ervaringen en bovenal veel nieuwe vrienden van over de hele wereld om te bezoeken, wanneer we op reis gaan!

Natuurlijk zijn we nog een welgemende bedanking verschuldigd aan het Vlaamse comité en diens sponsors, aan de juryleden Marleen, Hugo, Vic, Gérard, Michaël en Justine, aan Benjamien (voor de lessen over statistiek, gentranslatie en spectrofotometrie) en aan Nicole en Cindy. Maar bovenal zijn we een ongelooflijk grote bedanking verschuldigd aan onze biologieleerkracht Robert Vantomme!

Bedankt!

Emiel en Ewout Vereecke