



VLA-studiereis naar ETHIOPIË

De Vereniging Leraars Aardrijkskunde biedt in het voorjaar van 2014 een geografische studiereis naar Ethiopië aan. Het volledig programma en andere belangrijke aspecten zijn hieronder weergegeven. De volgorde van boeking van de voorschotten is doorslaggevend voor deelname.



Omgeving Korem (foto Jan Nyssen)



In subhumide gebieden zijn de oppervlakkige drainagekanalen in de akkers duidelijk zichtbaar na de oogst (foto Jan Nyssen)



Blue Nile falls (foto Jan Nyssen)

Programma

Dag 1	Vrijdag 4 April 2014	Brussel – Addis Ababa	
Vertrek 's avonds met lijnvlucht			
Dag 2	Zaterdag 5 April 2014	Addis Ababa	O-M-A
Rondrit door de stad – Bezoek National Museum met Lucy – lunch in Lucy restaurant – ontvangst op Belgische ambassade – overnachting in Axum hotel			
Ontbijt – Middagmaal – Pic-nic – Avondmaal			
Dag 3	Zondag 6 April 2014	Addis Ababa - Kombolcha	O-P-A
Kennismaking met het Ethiopische hoogland – spectaculaire rit langs rand riftvallei – overnachting in Sunny Side hotel			
Gedurende alle ritten is er uitleg in de bus en frequente stops met geografische duiding			
Dag 4	Maandag 7 April 2014	Kombolcha - Alamata	O-P-A
Doorheen een marginale graben van de riftvallei: spectaculaire grondverschuivingen, Hayk graben meer, vlechtende rivieren, klaarwatereffect, bergwandeling op de steilrand van de riftvallei – problematiek van afvalverwerking – overnachting in Ethiopia hotel			
Dag 5	Dinsdag 8 April 2014	Alamata - Mekelle	O-P-A
Korem (<i>hotspot</i> van hongersnood in 1984) - Tektonisch meer van Ashenge (wandeling) - dynamiek van ravijnen – quartairstratigrafie – gebruik van historische kaarten en foto's van Ethiopië - Amba Alaje col – overnachting in Axum hotel – lezing door Prof. Nyssen over landdegradatie in Ethiopië			
Dag 6	Woensdag 9 April 2014	Mekelle – Hagere Selam	O-M-A
Mesozoïsche en Tertiaire geologie van het Geba gebied – debiet en sedimenttransport – bodemerosie en -conservering – introductie van appelbomen – inleefverblijf in de marktplaats Hagere Selam			
Dag 7	Donderdag 10 April 2014	Hagere Selam	O-P-A
Dagtocht naar het May Zeg-zeg bekken waarbij alle aspecten van sedimentbudget en integraal bekkenbeheer zullen geobserveerd worden – middagpauze op een boerenerf met koffie en plaatselijke drank – (alternatief is voorzien voor mensen die minder te been zijn) – ondergronds hoofdkwartier van TPLF uit de jaren 1980 met originele tactische kaarten uit de guerilla-oorlog – vuilnisbelt met afvalsortering (primeur in Ethiopië) – overnachting in Hagere Selam			
Dag 8	Vrijdag 11 April 2014	Hagere Selam - Wukro	O-P-A
Regeneratie van olijfbomen – travertijdnam – stuwmeren voor irrigatie en problematiek van sedimentatie – tillieten (morenes) uit het Paleozoïcum – rotskerk van Wukro – overnachting in Luam hotel			
Dag 9	Zaterdag 12 April 2014	Wukro - Axum	O-P-A
Rit door het Mugulat gebergte – bezoek aan een plaatselijke markt - vulkanische pluggen en tevens locatie van de veldslag van Adwa (1895) – Overnachting in Remhai hotel			

Dag 10	Zondag 13 April 2014	Axum	O-M-A
Bezoek aan Axum : monolithische stèles, graf van koning Khaleb, paleis en zwembad van koningin Sheba, archeologisch museum – groeve met deels nog onafgewerkte stèles – erosiesnelheid in akkers tussen de archeologische sites – overnachting in Remhai hotel			
Dag 11	Maandag 14 April 2014	Axum - Debark	O-P-A
Spectaculaire rit door Tekeze kloof en naar het Simien gebergte – bezoek aan kamp van Eritrese vluchtelingen (aangevraagd) – overnachting in Giant Lobelia hotel			
Dag 12	Dinsdag 15 April 2014	Debark – Simien National Park – Debark	O-P-A
adembenemende landschappen van het Simiengebergte – quartaire vergletsjering en huidige periglaciale fenomenen – zonerings van afro-alpiene vegetatie – boomgrensdynamiek – endemische diersoorten: u ziet zeker gelada bavianen, hoogstwaarschijnlijk Ethiopische steenbok walya en lammergeier, misschien Simien wolf – problematiek van Nationale Parken – overnachting in Giant Lobelia hotel			
Dag 13	Woensdag 16 April 2014	Debark – Bahir Dar	O-M-A
Angereb stuwmeer en watervoorziening van Gonder – korte bezoeken aan de kastelen van Gonder – lacustriene vlakke van Fogera – thermale bron – meetinstallaties van Wase-Tana project – wandeling in het Wanzaye gebied met aandacht voor oppervlakkige drainage van akkers en gevolgen voor waterafstroming – overnachting in toeristisch hotel aan het Tana meer			
Dag 14	Donderdag 17 April 2014	Bahir Dar en omgeving	O-M-A
Bootvaart op Tanameer – bezoek aan schiereiland Zeyi met klooster en koffieplantages – moerasgebied met dorpjes en misschien nijlpaarden – namiddag vrij – facultatief: bezoek aan Bahir Dar University en lezing			
Dag 15	Vrijdag 18 April 2014	Bahir Dar en omgeving	O-P-A
Watervallen van de Blauwe Nijl – naar de bronnen van de Nijl – coupe in stratovulkaan met lavatunnel – wandeling naar ruïnes van transitplaats van vroegere slavenhandel Afrika-Arabië			
Dag 16	Zaterdag 19 April 2014	Bahir Dar – Addis Ababa	O-M-A
Ochtendvlucht naar Addis Ababa – urbanisatie in Addis Ababa (sociale woningbouw, luxe villa's, sloppenwijken) – Ethiopian Mapping Agency – inschepen voor terugvlucht			
Dag 17	Zaterdag 19 April 2014	Addis Ababa - Brussel	
Aankomst op Brussel-Nationaal			

Inhoudelijk

Volgende webpagina's geven een idee van het wetenschappelijk onderzoek waar deze excursie grotendeels op steunt

<http://geoweb.ugent.be/physical-geography/research/environment-ethiopia>

<http://geoweb.ugent.be/physical-geography/research/wase-tana>

<http://geoweb.ugent.be/physical-geography/research/selam>

In het binnenkort gepubliceerde jaarboek van de VLA staat een interessante bijdrage in voorbereiding van deze studiereis.

Uw gidsen

Prof. Jan Nyssen (vakgroep Geografie van de UGent), geograaf met 20 jaar Ethiopië-ervaring, waarvan 7 jaren verblijf in de Tigray regio (<http://geoweb.ugent.be/physical-geography/people/nyssen>). De reis wordt verder mee ondersteund door Sil Lanckriet, doctoraatsstudent bij de vakgroep geografie van de UGent (<https://biblio.ugent.be/person/802000972157>). De reis wordt georganiseerd in samenwerking met Astonishing Ethiopia Tour & Travel, <http://astonishingethiopia.com/>.

Praktische en medische informatie:

inschrijvingsmodaliteiten en prijsopgave wordt hieronder medegedeeld, verdere praktische info wordt verstrekt op een infovergadering op 17 februari 2014 en tijdig voor vertrek voor eventuele afwezigen; hoogste overnachting is op 3000 m (Debark), Simien excursie gaat naar 4200 m; tweemaal wordt er verbleven in gebied met matig malariarisco (Alamata en Bahir Dar) evenwel buiten het malariaseizoen; vaccinaties, malariaprofylaxie en hoogteproblemen te bespreken met huisarts.

Prijsopgave

De excursie gaat door vanaf 25 deelnemers. Indien er meer deelnemers zijn, kan het saldo verlaagd worden. Hiervan worden alle deelnemers in kennis gesteld. Er kan een wachtlijst geopend worden indien het maximumaantal van 38 deelnemers bereikt werd. Alle deelnemers die hun deelname per mail bevestigden, worden verwittigd of ze opgenomen zijn in de deelnemerslijst van zodra het minimum aantal deelnemers bereikt werd.

De prijs voor deelname aan de VLA-studiereis bedraagt **2427 euro** per persoon (op basis van 25 deelnemers).

Inbegrepen: infovergadering op 17 februari 2014, vlucht Brussel-Addis Ababa en terug, busvervoer, 1 binnenlandse vlucht, 14 overnachtingen met HB (ontbijt en avondmaal), middagmalen (pik-nik of lichte lunch), flessen water voor onderweg, inkomstgelden, boottrip op Tana-meer, begeleiders en gidsen, excursiegids, één jaar VLA-dienstverlening overeenkomend met de ledenservice van de vereniging.

Niet inbegrepen: drank aan tafel en onderweg, fooien (bus- en hotelpersoneel), visumkosten (geraamd op 18 euro), bagage- en bijstandsverzekering, eenpersoonskamer (150 euro).

Hoe inschrijven

Het voorschot bedraagt **950 euro** per persoon. Hierdoor is het ons mogelijk om de gereserveerde vliegtuigtickets te bevestigen. Het is alleen geldig bij overschrijving naar de Belfiusrekening van de VLA, vzw Vereniging Leraars Aardrijkskunde met nummer IBAN **BE78 0682 4296 1886** (BIC: GKCCBEBB).

Gelieve bij de mededeling te vermelden: 'ETH' en de naam + officiële voornaam / namen + officiële voornamen van de deelnemers.

Gelieve tevens een mail met bevestiging van deelname te sturen naar Dirk Coolsaet die voor de VLA het dossier opvolgt: dirk.coolsaet@vub.ac.be met de namen en officiële voornamen van de deelnemers, hun adres, of er een éénpersoonskamer gereserveerd dient te worden, of men vegetarisch voedsel wenst en of er eventueel andere aspecten zijn waarmee de reisbegeleiding kan rekening houden. Via het gebruikt mailadres wordt later een bevestiging of annulatie gestuurd.

Nadat zicht is op het aantal deelnemers wordt ook het eventueel verminderd bedrag van het saldo en de precieze locatie en tijdstip van de infovergadering medegedeeld.