



GLOBAL ASSOCIATION FOR ENVIRONMENTAL INVESTMENTS AND SUSTAINABILITY  
OF ECONOMIC, SOCIAL AND ENVIRONMENTAL SPHERES

## North – South Organic Farmers Experience Sharing Program On-farm Bio-Farming System Visit From December 26, 2012 – January 12, 2013 Ethiopia

Coordinated by Yishak Delelegn and Yoseph Delelegn, Ethiopia; Andreas G. Andiel, Austria  
E: [yoseph.delelegn@boku.ac.at](mailto:yoseph.delelegn@boku.ac.at) / [yosephjet@gmail.com](mailto:yosephjet@gmail.com) / [Andreas.Andiel@gafeias.org](mailto:Andreas.Andiel@gafeias.org)  
C: +251-911 54 68 54; +43-660 7621873

### GAFÉIAS / NUSSAFE - Visit Plan

#### Purpose of Visit

The main purpose of the visit is to get to know the culture and agricultural systems in Ethiopia, so as to share knowledge and experiences in the area of sustainable and organic farming systems. Most important cultural sites and natural places are to be visited in order to achieve a comprehensive impression of the local society, lifestyle and the use of nature. This visit will help the invited visitors and other Austrian scholars to respect the sociocultural issues and the local fauna and flora and to ensure and adapt sustainable farming systems for optimizing the agricultural production systems of particularly smallholder farmers while protecting natural resources and maintaining the proper functioning of the soil-microorganisms thus soil-fertility. Hence this visit will strengthen the already established Ethiopian and Austrian scientists' joint efforts to empower smallholder farmers to crop with the negative effect of climate change and towards achieving the MDGs.

#### Tentative Visit schedule for special guests from Austrian Organic Farmers: 27.12.12. to 12.01.13

No.	Date	Location	Purpose/ Activities	Remarks
1	26.12.12	Addis Ababa	Arrival	Arrival to Bole International Airport, Will be organized by <b>Mr. Yishak Delelegn</b>
2	27.12.12	Addis Ababa	Visiting Organic Farm at Ferensay Legasion	<b>Coordinated by Mr. Yishak Delelegn</b>
3	28.12.12	Awassa	Stay Overnight and excursion to Awassa Resorts (Departure from Addis at 06:30)	<b>Coordinated by Mr. Anteneh Fekadu</b> (Director of Natural Resources Research Directorate, Awassa) 1. Lewi Hotel & Resort : <a href="http://lewihotelandresort.com/index.php?option=com_content&amp;view=frontpage&amp;Itemid=1">http://lewihotelandresort.com/index.php?option=com_content&amp;view=frontpage&amp;Itemid=1</a> 2. Haile Resort: <a href="http://www.haileresort.com.et">http://www.haileresort.com.et</a>
4	29.12.12	Yirga Chefe	Visiting Organic Coffee Farm and processing (Departure from Awassa at 06:30)	<b>Coordinated by Mr. Anteneh Fekadu</b> <a href="http://www.ethiopianyirgacheffe.com/Ethiopian_Yirgacheffe.html">http://www.ethiopianyirgacheffe.com/Ethiopian_Yirgacheffe.html</a> <a href="http://yirgacheffeunion.com">http://yirgacheffeunion.com</a>
5	30.12.12	Dilla (Gedeo)	Gedeo Sustainable Traditional Agroforestry practices (Departure from Yirga Cheffe at 06:30)	<b>Coordinated by Mr. Anteneh Fekadu</b> On the way to be registered as World Heritage Site by UNESCO/ for more information: <a href="http://link.springer.com/content/pdf/10.1007%2Fs10457-011-9408-1">http://link.springer.com/content/pdf/10.1007%2Fs10457-011-9408-1</a>



## GLOBAL ASSOCIATION FOR ENVIRONMENTAL INVESTMENTS AND SUSTAINABILITY OF ECONOMIC, SOCIAL AND ENVIRONMENTAL SPHERES

6	31.12.12	Wondo Ggenet	Visiting Botanical Garden (indigenous trees and shrub species)/ excursion at Wondo Genet Host Spring (Departure from Dilla at 06:30)	Coordinated by Mr. Anteneh Fekadu An opportunity for exchange between botanical gardens and herbaria in Ethiopia and Austria and will create the platform for future joint research on tree species in the changing climate
7	01.01.13	Bale	Visit of Bale Mountain National Park (Registered at UNESCO World Heritage Site) (Departure from Wondo at 06:30 and stay in Bale area till 03.01.13)	To be arranged as soon as possible Vegetation distribution, endemic wild life, for more info: <a href="http://balemountains.org">http://balemountains.org</a> <a href="http://whc.unesco.org/en/tentativelists/5315">http://whc.unesco.org/en/tentativelists/5315</a>
8	03.01.13	Awassa	Overnight (Departure from Dinsho, Bale at 06:30)	Coordinated by Mr. Anteneh Fekadu
9	04.01.13	Debre Zeit	Arrival at Debre Zeit (Departure from Awassa at 06:30)	Coordinated by Mr. Wendwosen Gebretsadik (Researcher at Debre Zeit, Ethiopian Institute of Agricultural Research)
10	05.01.13	Debre Zeit	Visiting Genesis integrated Farm and neighboring farms/ excursion at Bishoftu creator lakes	Coordinated by Mr. Wendwosen Gebretsadik Well organized vegetables, poultry and dairy farms, <a href="http://www.doubleharvest.org/where/ethiopia/agriculture">http://www.doubleharvest.org/where/ethiopia/agriculture</a> Kuriftu Resort: <a href="http://www.kurifturesortspa.com">http://www.kurifturesortspa.com</a>
11	06.01.13	Sebeta	Coordinated by Mr. Fasil Degefa (Researcher at Sebeta, Ethiopian Institute of Agricultural Research) Visiting aquaculture research and production sites, Sebeta Agro Industry Plc, dairy farm and dairy product processing (Departure from Debre Zeit at 06:30 and return to Addis at 16:00)	
13	07.01.13	Holeta and Addis Ababa	Lead by Mr. Yishak Delelegn and Prof. Legesse Negash, respectively Floriculture and visiting the Centre for Indigenous Trees in Ethiopia, which is led by the lead Scientist Prof. Legesse Negash, Addis Ababa University (Departure from Addis at 07:30 and return to Addis at 11:00)	
14	08.01.13	Addis	National Museum / Entoto St. Mary Church and Entoto Museum (Menelik II palace)	
15	09.01.13	Addis	Lead by Dr. Tadesse Fetahi (Limnologist and Lecturer at Addis Ababa University) Ethiopian Biodiversity Conservation Research/ Addis Ababa Life Sciences faculty research briefings, laboratory visit / Addis Ababa University National Herbarium/ Visiting some of Addis's Landmarks	
16	10 - 11.01.13	Addis	Coordinated by Mr. Yishak Delelegn Excursion in Addis and time for shopping	
17	12.01.13	Departure	Coordinated by Mr. Yishak Delelegn Departure to Austria at 04:30	

## Arbeitsprogramm für Beratungen in Land- und Forstwirtschaft in Äthiopien

### Beratung in Land- und Forstwirtschaft

Es werden Verbesserungsvorschläge in der gesamten Landwirtschaftsführung eingebracht, die umsetzbar und leistbar für die dortigen Landwirte sind. Dies schließt ein, die Fruchtfolge zu beobachten und gegebenenfalls darauf hinzuweisen, welche Änderungen notwendig sind, um das Auftreten von Pflanzenkrankheiten und einseitigen Nährstoffabfuhr zu verhindern.



## GLOBAL ASSOCIATION FOR ENVIRONMENTAL INVESTMENTS AND SUSTAINABILITY OF ECONOMIC, SOCIAL AND ENVIRONMENTAL SPHERES

Außerdem können durch die richtige Planung Nährstoffanreicherung, die durch gewisse Pflanzengruppen erzielt werden können, optimal für die Folgefrucht genutzt werden, ohne Risiken bezüglich Nährstoffauswaschung in Kauf nehmen zu müssen.

Die Erfahrungen bezüglich Düngeraufbereitung und -Veredelung, zum Beispiel zu Kompost, können natürlich auch in die Beratung mit einfließen, um eine optimale aber auch wirtschaftliche Bodenverbesserung bewirken zu können. Die gezielte Verbesserung des Bodens hätte vor allem in der trockenen Gegend von Äthiopien entscheidende Vorteile im Bezug auf Wasserhaltefähigkeit aber auch Erosionsunempfindlichkeit. Die Erosion ist deswegen ein großes Thema, da durch eine zukünftige intensive Bewirtschaftung und durch den starken Regen in der Regenzeit droht, dass fruchtbare Erde des Hochlandes abgeschwemmt werden kann und so den Landwirten ihre Existenzgrundlage entzogen wird.

Da den Äthiopischen Landwirten von der Regierung ermöglicht wird, landwirtschaftliche Geräte und Maschinen steuerfrei in ihr Land zu importieren, wird die Landtechnik ebenfalls eine große Rolle unserer Reise spielen. Da die Landwirtschaft in Österreich einen hohen Mechanisierungsgrad aufweist, sehen wir uns in der Lage zu Beraten, ob und wie viele Maschinen auf einem Äthiopischen Hof sinnvoll sind und wie diese optimal genutzt werden können. Außerdem ist es überlegenswert neue Geräte auf die dortigen Gegebenheiten anzupassen oder bereits vor dem Kauf eines solchen Gerätes die Funktionsweise zu überprüfen, damit ein optimales Arbeitsergebnis erreicht werden kann. Natürlich wird auch auf die Gefahren von neuen Methoden und Maschinen eingegangen, um mögliche, zukünftige Unfälle aber auch Strukturschäden in der Umwelt vermeiden zu können.

Welche oben angesprochenen Punkte und Maßnahmen sich dann wirklich umsetzen lassen und welche Änderungen des Programms vorgenommen werden müssen kann man erst abschätzen, wenn wir die regionalen Bedingungen gesehen und den persönlichen Kontakt mit den Betriebsführenden Personen gefunden haben.

### **Kennenlernen der Kultur und Natur Äthiopiens**

Es werden die wichtigsten kulturellen Stätten und Naturplätze besucht um einen allumfassenden Eindruck der dortigen Gesellschaft, Lebensweise und Umgang mit der Natur zu gewinnen, zu verstehen und diese Eindrücke in die Beratung mit einfließen zu lassen. Wichtig ist auf alle Fälle, den kulturbezogenen Umgang mit der dortigen Flora und Fauna zu respektieren und darauf zu achten die Natur zu schützen und damit die einwandfreie Funktionalität vom Organismus Boden zu erhalten.

#### **Visitors**

Martina Spitzauer, Anton Spitzauer, Peter Spitzauer  
Waldstrasse 25, 5113 St. Georgen, Österreich  
T: 06272 8101

E: [martina\\_spitzauer@yahoo.de](mailto:martina_spitzauer@yahoo.de), [anton.spitzauer@gmx.at](mailto:anton.spitzauer@gmx.at), [peterspitzauer@gmx.at](mailto:peterspitzauer@gmx.at)

#### **Coordinator in Austria**

Yoseph Tewodros Deleegn, E: [yoseph.deleegn@gafeias.org](mailto:yoseph.deleegn@gafeias.org); [yoseph.deleegn@boku.ac.at](mailto:yoseph.deleegn@boku.ac.at), T: +43 669 10229878,  
Andreas G. Andiel, E: [Andreas.Andiel@gafeias.org](mailto:Andreas.Andiel@gafeias.org), T: +43 (0)660 7621873

[www.gafeias.org](http://www.gafeias.org)

#### **Coordinator in Ethiopia**

Yishak Deleegn  
Gabon Street, P.O. Box 57487, Addis Ababa, Ethiopia  
T: +251 911 546854

E: [vis12biruk@yahoo.com](mailto:vis12biruk@yahoo.com)

#### **Austrian Embassy Addis Ababa**

Lydia Ladurner

# GAFÉIAS



**GLOBAL ASSOCIATION FOR ENVIRONMENTAL INVESTMENTS AND SUSTAINABILITY  
OF ECONOMIC, SOCIAL AND ENVIRONMENTAL SPHERES**

First Secretary, Deputy Head of Mission, Deputy Permanent Representative to the African Union

Old Airport Area, P.O. Box 137, Addis Abeba, Ethiopia

T: (+251/11) 371 21 44; (+251/913) 543 943

E: [Lydia.ladurner@bmeia.gv.at](mailto:Lydia.ladurner@bmeia.gv.at)

[www.aussenministerium.at/addisabeba](http://www.aussenministerium.at/addisabeba)

Vienna, 18<sup>th</sup> December 2012