CURRICUMLUM VITAE (BALEZI ZIHALIRWA)

Identité complète

Nom : Balezi

Post-nom : Zihalirwa

Prénom : Alphonse

Date de naissance et lieu: Mwanda-Katana, le14/05/1972

Etat civil : Marié

Noms du père : Michel Runesha Balezi

Noms de la mère : Monique M'Lungwe

Collectivité d'origine : Kabare

Territoire d'origine : Kabare

Province d'origine : Sud-Kivu

Nationalité : Congolaise

E-mail : <u>bzih2004@yahoo.fr</u>

Mobile : (+243) 0812727285, (+243) 977830308

Etudes faites

1996 : diplôme d'Etat, section scientifique, option Biochimie à l'Institut de Lwiro.

2002 : diplôme de graduat en Sciences, Département d'écologie et conservation de la nature. Orientation Phytosociologie et Taxonomie végétale, option : Biologie, Université Officielle de Bukavu (UOB) ex Centre Universitaire de Bukavu (CUB).

2004 : diplôme de licence en Sciences, Département d'écologie et conservation de la nature ; Orientation Phytosociologie et Taxonomie végétale, option : Biologie, Université Officielle de Bukavu (UOB) ex Centre Universitaire de Bukavu (CUB).

2006-2007 : Diplôme d'Etudes Supérieures Spécialisées (DESS) en Gestion et Conservation des Ressources Naturelles et Environnement, Orientation Gestion des Paysages et Environnement Terrestre, Faculté des Sciences Université du Burundi.

20/10/2013: Docteur en Sciences, Faculté d'ingénierie biologique, agronomique et environnementale de l'Université catholique de Louvain.

Expériences professionnelles

Formations et travaux de terrain

Du 26 au 29 novembre 2003 : Formation sur le monitoring de collecte et de gestion des données en biodiversité forestières dans le Massif d'Itombwe, organisée par la WCS/Projet Itombwe en collaboration avec l'Institut Congolais pour la Conservation de la Nature.

Du 06 au 09 août 2005 : Formation sur la méthodologie de collecte des données en biodiversité forestière et sur les principes de navigation (carte, boussole et GPS) dans la partie de basse altitude du Parc National de Kahuzi-Biega, organisée par la WCS/PNKB à Itebero.

Du 31 janvier au 06 février 2008 : Formation sur la nouvelle classification des Champignons sur le mont Ruwenzori (PNVi) organisée par l'Université catholique de Louvain, l'Université de Makerere et le WWF/GOMA

Du 01 au 21 novembre 2004 : Participation aux inventaires biologiques dans la partie de haute altitude du Parc National de Kahuzi-Biega, organisés par la Wildlife Conservation Society (WCS/PNKB).

Du 14 au 17 juin 2005 : Participation aux inventaires biologiques dans la forêt de Cyamundogo (Rwanda), organisés par la Wildlife Conservation Society (WCS/Rwanda).

Du 01 avril au 30 juin 2005 : Stage de perfectionnement à la WCS/PNKB

Du 01 au 30 août 2005 : Participation aux inventaires biologiques dans la partie de basse altitude du Parc National de Kahuzi-Biega organisées par la Wildlife Conservation Society (WCS/PNKB).

Du 03 avril au 14 mai 2006 : Participation aux inventaires biologiques dans le massif d'Itombwe organisés par la WCS/Itombwe.

Du 23 février au 8 mars 2008 : Participation aux inventaires biologiques dans la forêt communautaire de Lutungulu – Bushema (Bunyakiri / Sud – Kivu) organisés par le WWF/PCKB en collaboration avec le Centre de Recherche en Sciences Naturelles de Lwiro (CRSN/LWIRO).

Du 05 au 11 mai 2008 : mission de recherche financée par le WWF/PCKB sur le suivi des éléphants vis-à-vis du comportement de *Sericostachys scandens* au PNKB.

Du 03 au 15 mars 2009 : mission de recherche sur les espèces végétales mangées par les gorilles de montagne au Parc National de Virunga organisée par International Gorilla Conservation Program (IGCP/Goma).

De 2010-2011 : Participation aux inventaires biologiques dans la partie de basse altitude du Parc National de Kahuzi-Biega organisées par L'ICCN et l'ONG COOPERA.

De 2010 à 2011 : consultance projet ADMR-BANRO, sur le Reboisement du Site Cinjira et Réhabilitation Environnementale du Tronçon Routier Kadubo-Cinjira des Chefferies de Luhwindja et Burhinyi.

30 Août 2014 : Atelier de formation sur le changement climatique à Rubavu-Rwanda. Organisateurs ACNR-Rwanda, WCS-Rwanda, Horizon Nature/RDC et BirdLife International.

24 septembre 2014 : Atelier de formation sur l'impact de l'évaluation de l'impact de l'exploitation minière sur la biodiversité. Organisateurs : Horizon Nature et CEPF à Bukayu/RDC.

Du 22 au 24 septembre 2015 : Formateur sur le renforcement de capacité de la population du Sud-Kivu dans le cadre de l'atelier sur l'évaluation de l'impact environnemental. Organisateurs : Horizon Nature et ARCOS à Bukavu.

Du 26 au 27 mai 2016 : Atelier sur Sediment Fingerprinting Sampling. Organisé par ACNR et BirdLife à Kigali/Rwanda.

Du 6 au 8 juillet 2016: Atelier sur "Finalizing the Kivu-Rusizi Intervention Plan to Enhance Climate Change Resilience for Biodiversity and Ecosystem Services". Organisé par CEPF et BirdLife International à Kigali/Rwanda.

De 2011 à nos jours : consultance au PNKB sur le suivi de la dynamique de la végétation dans la concession ex-Muhimuzi.

Travaux scientifiques déjà réalisés

2002 : Rapport de stage sur l'étude de la végétation de haute altitude dans la forêt de Nyamusisi, îles d'Idjwi. UNIKIS/CUB, Fac. des Sciences.

2003: Rapport de stage sur l'étude de la végétation de haute altitude au Parc National de Kahuzi-Biega. UNIKIS/CUB, Fac. Des Sciences.

Avril 2008 : Rapport de mission effectuée dans la forêt communautaire de Lutungulu-Bushema, financée par WWF/PCKB.

Avril 2008 : Rapport de mission effectuée au Parc National de Kahuzi-Biega (PNKB) sur le suivi des éléphants vis-à-vis du comportement de *Sericostachys scandens*, financée par WWF/PCKB.

2001 : Contribution à la description morphologique de certaines Angiospermes de la Ville de Bukavu. UNIKIS/CUB, Fac. des Sciences.

- **2004 :** Etude sur la flore et la végétation rudérales de la ville de Bukavu, Quartier Ndendere, cellules Labotte et Nyofu. Mémoire inédit. UNIKIS/CUB, Fac. des Sciences.
- **2007 :** Dynamique de la végétation et étude écologique de *Sericostachys scandens* dans la partie de haute altitude du PNKB, Sud Kivu RDC. Mémoire de DESS inédit, Fac. Des Sc. Université du Burundi.
- **2010:** Basabose K.,A., Bashonga G.,M., et Balezi Z., A., 2010.Biodiversity Monitoring Program in the Mwaro ecological corridor,Mikeno Sector, Parc National des Virunga.International Gorilla Conservation Program (IGCP-Goma/DRC) report.
- **2013** : Taxonomie et Ecologie des Hymenochaetales dans les forêts de montagne de l'Est de la RDC. Le cas du PNKB. Thèse présentée à l'Université catholique de Louvain.

Publications

- **1.** Balezi Z., Nyakabwa M. et Lejoly J. 2008. Etude écologique de *Sericostachys scandens* dans la partie de haute altitude du Parc National de Kahuzi Biega. *Annales de la Faculté des Sciences de l'Université Officielle de Bukavu*. Vol. 1 :26-38
- **2. Balezi A. & Decock C. 2009.** *Inonotus rwenzorianus* (Basidiomycètes, Hymenochaetales): An undescription spicies from the Rwenzori Maintain range. *Cryptogamie, Mycologie*, 2009, 30 (3): 225-232
- **3. Balezi Z., Shukuru B., Nyakabwa M., 2010.** Etude floristique et structurale du secteur Madirhiri dans la partie de haute altitude du Parc National de Kahuzi-Biega (PNKB), Sud-Kivu, R.D.Congo. *Annales Sci. α Sci. Appl. U.O.B.* Vol. 2: 7-16.
- **4.Balezi Z., Milenge K., Nyakabwa M., 2010.** Etude écologique des *Ganodermataceae* et des *Hymenochaetaceae* dans les forêts de l'Est du Congo. Cas du PNKB. *Annales Sci. α Sci. Appl. U.O.B.* Vol. 2 : 17-21.
- **5.** Wabika D., Balezi Z., Nyakabwa M, Fischer E., 2010. Taxonomie et écologie des bryophytes dans les forêts de montagne de l'Est de la R.D.Congo. Cas du PNKB. *Annales Sci.* α *Sci. Appl. U.O.B.* Vol. 2 : 22-29.
- **6.** Augustin K Basabose, M Gratien Bashonga, Z Balezi 2010. Biodiversity Monitoring Program in the Mwaro ecological corridor, Mikeno Sector, Parc National des Virunga. *Mendeley*. P 1-54.
- **7.** Iragi K., Balezi Z., Mwangamwanga I., Bisimwa B., Safari B. et Nyakabwa M., 2012. Etude floristique et structurale de la végétation côtière du lac Kivu à Mugeri-Katana, Sud-Kivu/R.D. Congo. *Annales Sci. α Sci. Appl. U.O.B.* Vol. 3 : 91-98.

- **8. Ithe M., Dumbo W., Assani M., Balezi Z.A. 2014.** Distribution Altitudinale des *Rubiaceae* Dans les forêts de montagne de l'Est de la R.D.Congo. Le cas du Parc National de Kahuzi-Biega et de la forêt communautaire de Rwanga-Nirindja. *Continatal J. Appleid Sciences* 9 (2) :1-9
- **9.Balezi Z.A., Yombiyeni P., Decock C., 2015.** Poroid *Hymenochaetaceae* from the Guineo-Congolian rainforest: additions to *Phylloporia*, determined by morphological and ecological data.
- **10. Chantal Shalukoma, Balezi Zihalirwa qnd Albert Schenk**, 2015. The reality of climate change in peoples' lives. Obaka Torto.
- 11. Jean Mondo Mubalama, Espoir Mukengere Bagula, Alphonse Balezi Zihalirwa, Gustave Mushagalusa Nachigera, 2016. Effets des substrats à base de fanes de haricot et de feuilles de bananier sur la productivité des souchesde *Plerotus ostratus* (P969 et HK51) sur étagère et gobetage. http://vertigo.org/16899.
- 12. G.M. Nachigera, J.M. Mubalama, G.B. Masangu, S. Cikwanine, C. Sambili, E.B. Mukengere, A.B. Zihalirwa. 2019. Effets de doses croissantes d'additifs sur la productivité de deux souches de *Pleurotus ostreatus* (Jacq.) P. Kumm. sous la technique de gobetage et sur substrats locaux en R.D. du Congo. Accepté chez TROPICULTURA.
- **13.** Ncangu B., Ombeni K., Cirimwami B. L. G. et Balezi Z. 2016. Effet du gradient altitudinal sur la diversité végétale dans la partie de haute altitude du Parc National de Kahuzi-Biega. Sous presse
- **14. Ombeni K., Ncangu B., Cirimwami B. L. G. et Balezi Z. 2016.** Caractérisation des habitats des gorilles et évaluation de la diversité végétale dans la partie de haute altitude du Parc National de Kahuzi-Biega. Sous presse.
- **15.** Balezi Zihalirwa, CirimwamiBahanyirwe, NyakabwaMutabana, 2016. Caractérisation de la végétation dans le couloir écologique de Nindja, Parc National de Kahuzi-Bienga (PNKB/RDC). Sous presse

Livres publiés

Alphonse Balezi et Charles Kahindo M., 2015. Taxonomie et écologie des Hymenochaetales au PNKB/RDC. Editions universitaires européennes. ISBN 978-3-8416-6312-2.108p.

Fonction exécutée

De 2004 jusqu'à nos jours enseignant à l'Université Officielle de Bukavu (UOB)

De novembre 2013 à avril 2016 Chef de Département de Biologie de l'UOB

De Novembre 2013 à nos jours Chargé des projets au sein de l'ONG Horizon Nature

De mars 2016 à nos jours Secrétaire Général Administratif de l'Université du Cinquantenaire de Lwiro.

Langues parlées

Français, Anglais, Swahili et Mashi

3 mars 2016

AH 7,

BALEZI ZIHALIRWA Alphonse