

Mon CV

Informations personnelles

Lydie-Stella KOUTIKA
 Née à Pointe-Noire (Congo-Brazzaville)
 Nationalité : Congolaise (Brazzaville)
 Adresse actuelle: B.P. 4895, Pointe-Noire, Congo (Brazzaville)
 Téléphone : (242)-440-92-64/ (242)-559-37-47/ (242)-695-84-40
 E-mail: ls_koutika@yahoo.com /soil.care_environment@yahoo.com
 Site web: <http://www.iskoutika.com>

Formation

1992-1996 : Doctorat de Pédologie & Dynamique de la matière organique en relation avec les propriétés chimiques et structurales des sols après déforestation et sous prairies de graminées en Amazonie orientale (Brésil)& Centre de Pédologie Biologique. C.N.R.S. UPR 6831, associé à l'Université Henry Poincaré Nancy I. Vandoeuvre-lès-Nancy, France.

1991-1992 : Diplôme d'Études Approfondies Géosciences, filière Pédologie & Les sols dans les écosystèmes continentaux& : « Impact de la déforestation sur la dégradabilité des matières organiques du sol. Cas des successions forêts pâturages en Amazonie brésilienne». Centre de Pédologie Biologique. C.N.R.S. UPR 6831, associé à l'Université Henry Poincaré Nancy I.54501 Vandoeuvre-lès-Nancy, France.

1986-1991 : Diplôme d'Ingénieur Agronome Spécialité Agrochimie et Pédologie "Influence des macro et oligo-éléments sur la croissance et le développement du pommier et des maladies fonctionnelles qu'ils causent" Académie Agricole Timiryazev de Moscou, Russie.

1985-1986 : Étude de la langue Russe. Institut Agricole de Kichinev, Moldavie.

1982-1985 : Baccalauréat D. Lycée de la Libération, Brazzaville, Congo.

Expérience professionnelle

July 2009- à ce jour: Post doctorat à Rothamsted Research, Département de Science du Sol, Harpenden, Herts, Royaume Uni. Sujet : & "Amélioration de l'efficacité de la fertilisation des sols africains fortement fixateurs de phosphore par le phosphate soluble et non soluble en manipulant le cycle du phosphore de la biomasse microbienne du sol"

Aout 2007- Juin 2009 : Pédologue Environnementaliste Consultante au cabinet & "Environnement Plus" : Etude de l'impact sur l'environnement en On Shore (tirs simiques, installation des pipelines etc…), Pointe-Noire, Congo Janvier 2007- Juin 2007: Pédologue Consultante à la Conservation de la Faune Congolaise (Réhabilitation des terres agricoles dégradées et lutte contre la pauvreté dans les villages de l'aire conservée des communautés d'Ibolo-Koudoumou, District d'Epéna), Brazzaville, Congo.

Janvier 2005- Décembre 2006: Rédaction des articles scientifiques.

Novembre 2003-Novembre 2004: Post doctorat à l'Université Libre de Bruxelles, Belgique, Laboratoire de Génétique et Ecologie Végétales. Sujet : & "La dynamique de la matière organique sous les plantes invasives Prunus serotina, Solidago gigantea, Heracleum mantegazzianum, et Fallopia japonica" financé par Research in Brussels du gouvernement de la région de Bruxelles Capitale.

Janvier 2002-Septembre 2003: Bénévole au laboratoire commun de l'Institut de Recherche pour le Développement (IRD) à Pointe-Noire, Congo-Brazzaville

Avril 1998-Novembre 2000 : Responsable du laboratoire Matières organiques à IITA-HFC à Nkolbisson Yaoundé, Cameroun.

Novembre 1997-Novembre 2000: Post doctorat à l'Institut International d'Agriculture Tropicale à la Division Resource and Crop Management (Ibadan - Nigeria). Sujet : & "Dynamique de la matière organique en relation avec l'acidité, les propriétés physiques et la faune du sol en forêt équatoriale du Cameroun"

Janvier-Novembre 1997 : Post doctorat à l'Université Agricole de Wageningen, Département d'Ecologie Terrestre et de Conservation de la Nature, Pays Bas. Sujet : & "Influence des enchytraeides et des vers de terre dans la décomposition et l'humification du carbone marqué (14-C) des feuilles de Holcus lanatus"

Stages associés

Stage de Doctorat, Avril-Mai 1993 : Éveil technologique sur l'Amazonie brésilienne au Centro de Energia na Agricultura Nuclear (C.E.N.A) Piracicaba-USP-São-Paulo. Brésil.

Stage de D.E.A., Janvier-Juin 1992 : Impact de la déforestation sur la dégradabilité des matières organiques du sol. Cas des successions forêts-pâturages en Amazonie brésilienne. Centre de Pédologie Biologique. C.N.R.S. Nancy, France.

Stage de fin d'Études d'Ingénieur, Février-Mai 1991 : Influence des macro et oligo-éléments sur la croissance et le développement du pommier et des maladies fonctionnelles qu'ils causent. Académie Agricole de Timiryazev, Moscou, Russie. Stage d'Études d'Ingénieur, Juin 1990 : Pratique de techniques analytiques de pédologie Institut Dokoutiaev,

Moscou, Russie.

Stage de pratiques agronomiques, Juin-Juillet 1989 : Étude de la mise en place et de la gestion d'une exploitation agricole "Kolkhoz", Russie

Expérience en administration

Mars 1998 – Novembre 2000 : Coordinatrice du budget de fonctionnement de l’étude des matières organiques des sols de la zone de référence de IITA-HFC dans le sud du Cameroun.

Langues

Intenational Parlé Ecriture Compréhension

Anglais

++

++

++

Français

+++

+++

+++

Russe

+++

++

+++

Espagnol

+

+/-

+/-

Portugais

+/-

+/-

+/-

Autres

Lari (langue maternelle)

+++

+/-

+++

Lingala

++

+/-

++

Kitumba

++

+/-

++

Performance informatique

Macintosh software (Wingz, Cricket Graph, Microsoft, Page Maker, Graph III, Power Point...).
Microsoft software et Windows (MS Dos). Divers

Sport et Loisirs : Gymnastique, Stretching, Jogging, Musique classique et moderne, Choral (Gospel) et Billards. Lecture : Cultures générales et Revues Scientifiques.

Ecriture:

- R.I.e.R: Rêves, Illusions et Réalité (sous le pseudonyme Stella Samba dia Ndela) 387 p. ISBN: 2-7481-4190-3, Editions le Manuscrit, Paris.
- Piégés par les préjugés (sous le pseudonyme Stella Samba dia Ndela) 319 p. ISBN: 2-7481-5628-5, Editions le Manuscrit, Paris.
- L'"amour triomphe (sous le pseudonyme Stella Samba dia Ndela) 254 p. ISBN: 2-7481-5628-5 & 13 9782748170146, Editions le Manuscrit, Paris.
- L'"engrenage (sous le pseudonyme Stella Samba dia Ndela). 297 p. ISBN 2-7481-7016-4 & 13 : 9782748170177, Editions le Manuscrit, Paris.

Co-encadrement des travaux scientifiques

Diplôme d'ingénieur

Djofack S.D. (1998-1999). Université de Dschang, Cameroun. "Evaluation de la qualité des sols sous deux types de jachères dans six villages du Sud-Cameroun par fractionnement de la matière organique (cas du Calliandra calothyrsus et du Chromolaena odorata)".

Meuteum Kamga J.G. (1998-1999). Université de Dschang, Cameroun. "Evaluation de la qualité des sols par la minéralisation du C et N sous différents types de jachères (Sud du Cameroun)".

Recherches sponsorisées et développement des activités

Boursière de Research in Brussels-2003 (RIB 2003/013) du gouvernement de la région de Bruxelles "Impacts of the exotic invasive plants Solidago gigantea, Prunus serotina, Heracleum mantegazzianum and Fallopia japonica on soil organic matter" pendant un an.

Principale investigatrice de l'étude "L'influence de la matière organique dans le rendement des cultures dans les systèmes de jachères dans la zone de référence dans le sud du Cameroun" de IITA pendant 3 ans.

Boursière du projet «CEE-STD2 Project N° TS22*F (SMA)» "Dynamics of soil organic matter in the Amazon ecosystem and after deforestation: basis for efficient agricultural management" pendant 2 ans.