

Pour son invention contre le paludisme, cette une jeune chercheuse de l'université de Douala a été primée cette semaine, avec 19 autres, dans le cadre de la 11e édition du programme régional L'Oréal-UNESCO pour les Femmes et la Science en Afrique subsaharienne.

Elle s'appelle, Agnès Antoinette Ntomba. Elle est Doctorante en sciences biologiques au Laboratoire de biologie & physiologie animale de l'université de Douala. Le premier pesticide 100% bio pour combattre les moustiques responsables du paludisme est une invention de son génie. Cette chercheuse quadragénaire est la première Camerounaise à se voir décerner le prestigieux prix Jeunes Talents Afrique subsaharienne L'Oréal-Unesco. Elle a été récompensée cette semaine avec 19 autres jeunes femmes lors de la 11e édition du programme régional L'Oréal-UNESCO pour les Femmes et la Science en Afrique subsaharienne.

Issues de 16 pays, ces 15 doctorantes et 5 post-doctorantes incarnent par leurs parcours et leurs sujets de recherche, toute la diversité et le potentiel de la science africaine de demain.

Depuis 2010, l'initiative de l'Unesco et de la Fondation L'Oréal, dans ce programme, récompensent chaque année 20 chercheuses pour l'excellence académique de leurs travaux, et les soutiennent au travers des dotations de 10 000 € pour les doctorantes et de 15 000 € pour les post-doctorantes, afin de leur permettre de poursuivre et consolider leurs travaux de recherche.

Le Jury du Prix Jeunes Talents Afrique subsaharienne 2020, présidé par le Professeur Nelson Torto, Directeur Général de l'Académie africaine des Sciences, a sélectionné ces 20 Jeunes Talents parmi près de 330 candidatures. Elles viennent rejoindre la communauté des 3 400 chercheuses à travers le monde accompagnées par le programme Pour les Femmes et la Science depuis sa création en 1998.

Ci-dessus la liste exhaustive de ces Jeunes Talents Afrique subsaharienne 2020 L'Oréal-UNESCO Pour les femmes et la science :

Faouziath SANOUSSI

Post-doctorate, Agricultural Sciences

Faculty of Agricultural Sciences, University of Abomey-Calavi (Benin)

LaToya SEOKE

PhD student, Biological Sciences

ARC-Onderstepoort Veterinary Institute, University of Pretoria (South Africa)

Tsaone TAMUHLA

PhD student, Computer and Information Science
Computational Biology, University of Cape Town (South Africa)

Agnès Antoinette NTOUMBA

PhD student, Biological Sciences
Laboratory of Animal Biology and Physiology, University of Douala (Cameroon)

Younoussa HAIFAOU

PhD student, Medicine
Laboratory of the National Blood Transfusion Center, Cheikh Anta Diop University, Dakar (Senegal)

Dominique Fatima

VOUMBO MATOUMONA
Post-doctorate, Health Sciences

Nadège TATY

PhD student, Earth and Environmental Sciences
Governance, Risk, Environment and Development Laboratory (GRED), University Paul Valéry Montpellier 3 (France), Research and Training Unit on the Ecology and Control of Infectious Diseases (URF-ECMI), University of Kinshasa (Democratic Republic of the Congo)

Martha Kidemu NEGASSA

PhD student, Earth and Environmental Sciences
Haramaya Soil Laboratory, University of Haramaya (Ethiopia)

Esther Eyram ASARE YEBOAH

PhD student, Biological Sciences
Antimicrobial Research Unit, University of KwaZulu Natal, Durban (South Africa)

Tsaraso Malala ANDRIANINARIVOMANANA

PhD student, Biological Sciences
Medical Entomology Unit, Institut Pasteur in Madagascar, Antananarivo (Madagascar)

Zara RANDRIAMANAKOTO

Post-doctorate, Physics
Division of Sciences, South African Astronomical Observatory (SAAO), Cape Town (South Africa)

Halima TWABI

PhD student, Mathematics
Laboratory of Mathematics, University of Malawi (Malawi)

Devina LOBINE

Post-doctorate, Basic Medicine
Faculty of Medicine and Health Sciences, University of Mauritius, Moka (Mauritius)

Adekemi ADESULU

Post-doctorate, Biological Sciences

Food Science and Technology Laboratory, Bowen University, Iwo (Nigeria)

Ibukunoluwa Adetutu OLAJIDE

PhD student, Electrical Engineering, Information Engineering

Department of Electrical and Electronics Engineering, Federal University of Technology, Akure (Nigeria)

Valentine DUSHIMIYIMANA

PhD student, Health Sciences

Rwanda Biomedical Centre, Kigali (Rwanda), University of Cape Town (South Africa)

Doaa ALI

PhD student, Chemistry

Laboratory of medicinal chemistry, University of Cape Town (South Africa)

Maha DAHAWI

PhD student, Biological Sciences

Joint programme of the Faculty of Medicine, University of Khartoum (Sudan) and Brain and Spine Institute (ICM), Sorbonne University (France)

Neema MDUMA

PhD student, Information and Communication Sciences and Engineering

CoCSE Laboratory, The Nelson Mandela African Institution of Science and Technology, Arusha (Tanzania)

Hannah SIMBA

PhD student, Health Sciences

Division of Community Health, Stellenbosch University (South Africa)