

View results

Respondent

4 Anonymous

271:04

Time to complete

PART I – CANDIDATE INFORMATION / PARTIE I – INFORMATIONS SUR LE CANDIDAT

1. Family Name / Nom de famille *

Manizan

2. First name(s) / Prénom(s) *

Ama Lethicia

3. Nationality / Nationalité *

Ivoirienne

4. Date of arrival in Belgium / Date d'arrivée en Belgique *

3/9/2025



5. Date of departure from Belgium / Date de départ de Belgique *

4/13/2025



6. Type of visit / Type de visite *

- ☒ Mainly training in taxonomy and collection management / Surtout formation en taxonomie et en gestion des collections
- ☐ Mainly access to collections / Surtout accès à des collections
- ☐ Other

7. Location of training / Lieu de la formation *

- ☐ Institute of Natural Sciences (Brussels) / Institut des Sciences Naturelles (Bruxelles)
- ☐ Royal Museum for Central Africa, Tervuren / Musée Royal d'Afrique Central
- ☐ Botanic Garden of Meise / Jardin Botanique de Meise
- ☒ Sciensano

PART II – GENERAL INFORMATION / PARTIE I – INFORMATIONS GÉNÉRALES

8. Describe concisely how you have learned about the Belgian GTI Grants/
Décrivez brièvement comment vous avez pris connaissance des bourses belges pour l'ITM

*

Dans le groupe whatApps de l'association des enseignantes chercheuses de Cote d'Ivoire.

9. Describe concisely why you needed capacity building in taxonomy and/or collection management / Décrivez succinctement pourquoi vous aviez besoin d'un renforcement de capacités en matière de taxonomie et/ou de gestion des collections *

Pour la mise en oeuvre de traitements biologiques a base de microorganismes, il était important de maîtriser la taxonomie des organismes impliqués principalement les espèces appartenant aux genres Aspergillus.

10. Describe concisely what support (e.g. training, access to collections,...) you have received and how this training can be related to taxonomy and /or collection management / Décrivez succinctement quel type de support (e.g. formation, accès aux collections,...) vous avez reçu et comment il est lié à la taxonomie et/ou la conservation des collections *

Ma formation étaient principalement basées sur l'utilisation de logiciel pour l'analyse des séquences d'ADN et établissement des liens de phylogénie entre les espèces.

11. Describe concisely how your gained capacity will help you in your professional duties / Décrivez succinctement comment vos nouvelles capacités vous aideront dans vos obligations professionnelles *

Elles me permettront de mener a bien la suite de mes travaux de recherche pour la mise en oeuvre de traitements biologiques, mais aussi faire partir des expert en taxonomie sur les moisissures dans mon pays.

12. Describe concisely how your gained capacity will help you in your professional duties / Décrivez succinctement comment vos nouvelles capacités seront utilisées dans votre institution *

Mes aptitudes en tant que expert en taxonomie seront transmises a mes collègues lors d'atelier inter laboratoire et aussi dans les travaux pratiques destinés aux étudiants.

13. Describe concisely what other support you eventually would need / Décrivez succinctement quel autre support pourrait vous être encore utile *

L'acquisition de logiciel d'analyse de sequence d'ADN qui pour la plupart sont payant et coute très cher.

14. Describe concisely what infrastructural and human resources you and your institution still need to become fully functional / Décrivez succinctement de quelles infrastructures et ressources humaines vous et votre institution auriez éventuellement besoin pour un meilleur fonctionnement *

L'achat d'équipement pour les extractions et amplifications d'ADN, des équipements pour la conservation des souches afin de preserves les ressources biologiques provenant de nos recherches. Nous avons aussi besoin de logiciels d'analyse de séquences d'ADN.

15. Describe concisely how you think the Belgian GTI National Focal Point could further construct capacity for you and your institution / Décrivez succinctement comment vous pensez que le Point focal Belge pour l'ITM peut encore augmenter votre capacité ou celle de votre institution *

Je ne sais pas trop bien les attributs du Point Focal Belge en Cote d'Ivoire, mais je pense qu'il peuvent nous aider a mettre en place des collections de souches qui nous seront propres et que nous pourrons facilement partager avec d'autres institutions.

PART III – TAXON SPECIFIC INFORMATION / INFORMATIONS SPECIFIQUES AU TAXON

16. What is your taxon of interest ? / Quel est le taxon qui vous a intéressé ? *

Aspergillus

17. Describe concisely the steps to be taken to manage collections of your taxon / Décrivez succinctement la conduite à tenir pour la gestion des collections de votre taxon *

la conservation de souches d'aspergillus pures peut se faire selon l'utilisation prévue sur gélose en tube sur 6 mois, ou dans une solution à 20% de glycérol conserver à -20 ou 80 degrés C. Les souches sont conservées à -80 degrés dans le l'azote liquide.

18. Describe concisely how you intend to make your taxonomic data available to other colleagues / people in your homeland / Décrivez succinctement comment vous pensez diffuser vos données taxonomiques auprès de vos collègues ou d'autres interlocuteurs dans votre pays *

Je pense organiser des ateliers au sein de mon laboratoire pour partager mes nouvelles connaissances. je pourrais aussi organiser des séances de sensibilisation aux populations.

19. Describe how your taxonomic work helps improving the status of biodiversity in your country / Décrivez succinctement comment votre travail aide à améliorer l'état de la biodiversité dans votre pays *

Les publications des travaux de recherches réalisés au cours de mes séjours me permettront d'apporter un plus a l'identification et la répartition des souches d'Aspergillus sur le territoire ivoirien.

20. Describe how your project could help reduce poverty in your country /

Décrivez succinctement comment votre travail aide à lutter contre la pauvreté dans votre pays

*

Les moisissures sont à l'origine de la plus grande partie des pertes post récolte en Côte d'Ivoire, mon travail permettra de mettre en avant la présence des moisissures dans les aliments et sensibiliser les producteurs à de meilleures pratiques afin d'avoir des produits de bonne qualité et réduire les pertes de leur récolte.