



AfricaRice

FRENCH VERSION ON PAGE 5

JOB ANNOUNCEMENT

Seed and Seed Systems Specialist

Ref: CONS/DR4D/2024/20

The Africa Rice Center (AfricaRice) is seeking a highly qualified **Seed and Seed Systems Specialist** who will be based at Saint-Louis in Senegal. S/He will work under the supervision of the Head of varietal selection based at the AfricaRice Regional Station in Saint-Louis, Senegal.

About AfricaRice

The Africa Rice Center (AfricaRice) is a leading pan-African rice research organization committed to improving livelihoods in Africa through strong science and effective partnerships. AfricaRice is a CGIAR Research Center. It is also an intergovernmental association of 28 African member countries, with headquarters in Côte d'Ivoire.

Position purpose

As a Seed and Seed Systems Specialist, you will support the development of a scientific framework to improve the production, conservation, and distribution of pre-basic seed for better quality assurance. He/she will support Africa Rice's Seed Production Unit in its mission to develop the seed value chain and make quality seed available to seed companies in project countries.

About the RIZAO project

The RIZAO project is fully funded by the Mastercard Foundation and implemented by AfricaRice and its partners in the WAEMU region. The project is part of the Mastercard Foundation's "Young Africa Works" roadmap in the WAEMU region, which aims to enable 6.2 million young people, 70% of them women, to access decent and fulfilling work in the region by 2030. In its first phase, the RIZAO project aims to create employment opportunities for young people in the rice value chain in West Africa: Côte d'Ivoire, Senegal and Togo. It will contribute to job creation for young people – especially women.



AfricaRice

Position responsibilities

Under the supervision of the Head of Seed Unit, the RSeed and Seed Systems Specialist, will undertake activities with specific tasks that include, but are not limited to:

1. Help set up a digital traceability system for seeds produced in conjunction with the project's partner agro-industrials or rice growers.
2. Propose effective business models for better contractual arrangements between players in the seed value chain.
3. Propose an appropriate packaging and storage system for seed destined for seed companies.
4. Advise the private sector and agricultural seed entrepreneurs on the production of certified rice seed.
5. Contribute to the training of private-sector technicians and seed agents in rice seed production and quality control.
6. Contribute to the training of private-sector seed companies and agricultural seed entrepreneurs in effective seed company management.
7. In collaboration with breeders, support efforts to maintain existing and new rice varieties.
8. Identify and document innovative models for a sustainable seed system with strong involvement of young people and women as agripreneurs;
9. Undertake any other mission required by the Center.

Qualifications/Selection Criteria

- Master's degree in plant sciences, agronomy, or related sciences with a specialization in seed science and technology or a related field
- Minimum 5 years' experience in the seed sector, producing seeds for staple cereals such as rice.



AfricaRice

- Proven collaboration with development institutes for technology transfer, seed production companies or organizations, research/university structures, governments, and other governmental and non-governmental organizations.
- Good knowledge of rice-growing systems in Africa.
- Good knowledge of digital mapping tools and QR code development would be a plus.
- The ideal candidate will have demonstrated the ability to work in a multi-disciplinary and multi-cultural research environment and be computer literate.

Languages

- The candidate should be able to communicate fluently (orally and in writing) in English or French and have a good working knowledge of the other language. A working knowledge of local languages spoken will be an asset.

Terms and Conditions

- This is a Consultancy position.
- AfricaRice provides an attractive salary and benefits package and a collegial and gender-sensitive work environment.
- The initial appointment runs for 2 (two) years with the possibility for renewal based on performance and availability of funding.

How to apply

1. To apply, click on the following link: <http://jobs.africarice.org>
2. Create an account if you are a new user, if not log on with your credentials to access active vacancies
3. Select “**Seed and Seed Systems Specialist**”
4. Follow the step by step application procedure.

Only online applications will be considered ***(If you encounter any technical issue on the career site during your application, or you are prevented to proceed with your application until its final completion: Please kindly revert to us along with the screenshot of the issue through this email: africariceHR@cgiar.org). Applications are not allowed through this email.***



AfricaRice

Not later than **16th April 2024**

AfricaRice promotes equal opportunities and believes that the diversity of its staff contributes to excellence. We thank all candidates, but only shortlisted candidates will be contacted. For more information on AfricaRice, please visit our website at: www.AfricaRice.org



AfricaRice

AVIS DE VACANCE DE POSTE

Spécialiste en Semences et Systèmes semenciers

Ref: CONS/DR4D/2024/20

Le Centre du riz pour l'Afrique (AfricaRice) recrute un (e) **Spécialiste en Semences et Systèmes Semenciers** qualifié(e) qui sera basé(e) au Sénégal. Il/elle travaillera sous la supervision directe du(la) Responsable Sélection Variétale basé(e) à la Station Régionale AfricaRice Saint Louis, Sénégal.

À propos d’AfricaRice

Le Centre du riz pour l’Afrique (AfricaRice) est une organisation de recherche panafricaine leader œuvrant pour l’amélioration des moyens d’existence en Afrique par des activités scientifiques et des partenariats efficaces. AfricaRice est un Centre de recherche du CGIAR. AfricaRice est aussi une association intergouvernementale de 28 pays membres africains, qui a son siège en Côte d’Ivoire.

À propos du projet RIZAO

Le projet RIZAO est entièrement financé par la Fondation Mastercard et mis en œuvre par AfricaRice et ses partenaires dans la zone UEMOA. Le projet entre dans le cadre de la feuille de route "Young Africa Works" de la Fondation Mastercard dans l'UEMOA qui se fixe comme objectif de permettre à 6,2 millions de jeunes, dont 70% de femmes, d'accéder à un travail digne et épanouissant dans la zone d'ici 2030. Dans sa première phase, le projet RIZAO vise à créer des opportunités d'emploi pour les jeunes dans la chaîne de valeur du riz en Afrique de l'Ouest : Côte d'Ivoire, Sénégal et Togo. Il contribuera à la création d’emplois pour les jeunes – en particulier pour les femmes.

Objectif du poste

Le poste de Spécialiste en Semences et Systèmes Semenciers a pour objectif d’appuyer au développement d’un cadre scientifique pour améliorer la production, la conservation, et la distribution de semence de prébase pour une meilleure assurance qualité. Il/elle appuiera l’Unité de production de semence d’AfricaRice dans sa mission de développement de la chaîne de valeur



semence et de rendre disponible les semences de qualité pour les entreprises semencières dans les pays d'intervention du projet.

Principales responsabilités

Sous la supervision directe du Responsable Sélection Variétale, le Spécialiste en Semences et Systèmes Semenciers mènera des activités dont les tâches spécifiques incluent entre autres :

- 1) Aider à la mise en place d'un système de traçabilité numérique des semences produites en relation avec les agroindustrielles ou riziers partenaires du projet ;
- 2) Proposer des modèles d'affaires performants pour de meilleurs arrangements contractuels entre les acteurs de la chaîne de valeur semence ;
- 3) Proposer un système de conditionnement et de conservation approprié pour la semence destinée aux entreprises semencières ;
- 4) Conseiller le secteur privé et les entrepreneurs semenciers agricoles sur la production de semences de riz certifiées ;
- 5) Contribuer à la formation des techniciens et des agents semenciers du secteur privé sur la production de semences de riz et le contrôle qualité ;
- 6) Contribuer à la formation des entreprises semencières du secteur privé et des entrepreneurs semenciers agricoles sur la gestion efficace des entreprises semencières ;
- 7) En collaboration avec les sélectionneurs, soutenir les efforts de maintien des variétés de riz existantes et nouvelles ;
- 8) Identifier et documenter des modèles innovants pour un système semencier durable avec une forte implication des jeunes et Femmes comme agripreneurs ;
- 9) Entreprendre toute autre mission requise par le Centre.

Qualifications / critères de sélection

Qualifications : maîtrise en sciences végétales, en agronomie ou en sciences connexes avec une spécialisation en science et technologie des semences ou domaine apparenté.

Expérience professionnelle et compétences clés :

- Minimum 5 ans d'expérience dans le secteur semencier, la production de semence de céréale de base comme le riz ;
- Collaboration avérée avec des instituts de développement pour le transfert de technologies, des entreprises ou organisation de production de semence, des structures de recherche / universités, des gouvernements, et d'autres organisations gouvernementales et non gouvernementales ;
- Avoir une bonne connaissance des systèmes rizières en Afrique;



AfricaRice

- Avoir une bonne connaissance des outils numériques de cartographie, de développement de QR code serait un plus.

Langues

- Le/la candidat(e) devrait être en mesure de communiquer couramment (à l'oral et par écrit) en anglais ou en français et avoir une bonne connaissance pratique de l'autre langue. Une connaissance pratique des langues locales parlées serait un atout.

Termes et conditions

- Il s'agit d'un poste de consultance.
- AfricaRice offre un salaire et des avantages attrayants ainsi qu'un environnement de travail collégial et sensible au genre.
- Le contrat initial est d'une durée d'un (1) an avec possibilité de renouvellement en fonction de la performance et de la disponibilité des fonds.

Comment faire acte de candidature

5. Pour faire acte de candidature, veuillez cliquer sur le lien suivant : <http://jobs.africarice.org>
6. Créer un compte si vous êtes un nouvel utilisateur, sinon vous connecter avec vos identifiants pour accéder aux avis de vacance de poste actifs
7. Cliquer sur "**Seed and Seed Systems Specialist**"
8. Suivre les procédures de candidature étape par étape.

Seules les candidatures en ligne seront prises en compte (***Si vous rencontrez un problème technique sur le site de carrière pendant que vous soumettez votre candidature, ou si vous ne pouvez pour des raisons techniques terminer le processus, merci de bien vouloir nous adresser un courriel avec une capture d'écran des problèmes rencontrés à l'adresse suivante : africariceHR@cqi-ar.org***). Les candidatures ne sont pas recevables par ce courriel.

Les candidatures sont recevables jusqu'au **16 Avril 2024**

AfricaRice favorise l'égalité des chances et est convaincu que la diversité de son personnel contribue à l'excellence. Nous remercions tou(te)s les candidat(e)s mais seuls les candidat(e)s



AfricaRice

présélectionné(e)s seront contacté(e)s. Pour de plus amples informations sur AfricaRice, veuillez visiter notre site web à : www.AfricaRice.org