



FRENCH VERSION ON PAGE 4

## **JOB ANNOUNCEMENT** **POST-DOC IN AGRONOMY**

Réf: IRS/PDF/DRI/2023/32

The Africa Rice Center (AfricaRice) is seeking a highly qualified the Post-Doc (Agronomy) who will be based in one of our stations **One of AfricaRice stations/offices in West Africa including M'be station, Ivory Coast; Sahel station, Senegal.** S/He will work under the supervision of the Agronomist.

### **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**

Under the direct supervision of the Agronomist, the Post-doc (Agronomy) will conduct research activities for **Excellence in Agronomy** Initiative mainly in West Africa together with AfricaRice's partners as part of a multi-disciplinary research team.

### **Position responsibilities**

The duties and responsibilities of the Post-docs will include the following key interventions:

- Conduct strategic research to guide sustainable intensification and diversification in lowland rice-based systems;
- Implement field activities in strategic project on Agronomy – biofortification & Mechanization in West Africa
- Supervise research assistants/Lab Technicians for above-related R&D activities and maintaining long-term trials in West Africa;
- Data analysis and publish research findings in peer-reviewed SCI journals;
- Contribute to Centre's resource mobilization efforts;
- Participate in in the center's risk management actions; and
- Undertake any other duties as required by the needs of the Center.

Africa Rice Center – Centre du riz pour l'Afrique

## Qualifications/Selection Criteria

**Education:** A PhD in agronomy or other related fields in agricultural sciences.

### Work experience and key competencies required:

- At least 5 years of relevant experience with agronomy research activities;
- Good experience in research on rice in West Africa;
- Experience on capacity development and engagement with external partners;
- Management and analyses of data related on-farm survey, on-farm experiment, soil and plant nutrients in agronomy;
- Deep understanding of agronomic practices and related effects on crop yields;
- Strong skills of data management and statistical analysis;
- Ability to work efficiently as a member of a multi-disciplinary team with minimal supervision;
- Excellent written and verbal communication skills in English.

### Languages

Fluency (oral and written) in either English or French with a good working knowledge of the other.

### Terms and Conditions

- This is an internationally recruited position.
- AfricaRice provides an attractive international salary and benefits package and a collegial and gender-sensitive working environment.
- The initial appointment is for one (1) year 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 select “**Post-Doc(Agronomy)**”
3. Follow the step by step application procedure.

**Our recruitment platform has been updated. In order to stay informed of vacancies, we invite you to create your account on this new platform.**

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](mailto:africariceHR@cgiar.org) ). Applications are not allowed through this email.*

Not later than **25<sup>th</sup> September 2023**

*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](http://www.AfricaRice.org)*



AfricaRice

**AVIS DE VACANCE DE POSTE**  
**CHERCHEUR(E) POST-DOCTORAT EN AGRONOMIE**

Réf : IRS/PDF/DRI/2023/32

Le Centre du riz pour l'Afrique (AfricaRice) recrute un(e) **Chercheur (e) Post-Doctorat en Agronomie** qualifié(e) qui sera basé(e) dans **Une des stations/bureaux d'AfricaRice en Afrique de l'Ouest : la station de M'bé (Côte d'Ivoire) ou la station du Sahel (Sénégal)**. Il/elle travaillera sous la supervision de l'Agronome.

**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.

**Objectif du poste**

En tant que membre d'une équipe de recherche pluridisciplinaire et sous la supervision directe de l'agronome, le chercheur post-doctorat en agronomie mènera des activités de recherche dans le cadre de l'Initiative **Excellence in Agronomy** principalement en Afrique de l'Ouest avec les partenaires d'AfricaRice.

**Principales responsabilités**

Les tâches et responsabilités du post-doc comprendront les interventions clés suivantes :

- Entreprendre des activités de recherche stratégique pour orienter l'intensification et la diversification durables des systèmes à base riz dans les bas-fonds ;
- Mettre en œuvre des activités de terrain dans le cadre du projet stratégique *Agronomy – biofortification & Mechanization in West Africa* ;
- Superviser les assistants de recherche et les techniciens de laboratoire pour les activités de recherche et développement susmentionnées et poursuivre les essais à long terme en Afrique de l'Ouest ;
- Analyser et publier les résultats de la recherche dans les journaux SCI revus par les pairs ;
- Contribuer aux efforts de mobilisation des ressources du Centre ;
- Participer aux activités du Centre liées à la gestion des risques ; et
- Assumer toute autre tâche requise par les besoins du Centre.

### Qualifications / critères de sélection

- **Qualifications** : Un doctorat en agronomie ou dans un autre domaine connexe des sciences agricoles

### Expérience professionnelle et compétences clés :

- Une expérience pertinente d'au moins cinq (5) ans dans des activités de recherche agronomique ;
- Une bonne expérience dans la recherche rizicole en Afrique de l'Ouest ;
- Une expérience dans le renforcement des capacités et dans les relations avec les partenaires extérieurs ;
- Une expérience dans la gestion et l'analyse des données issues d'enquêtes et d'expériences sur les exploitations agricoles, les nutriments du sol et des plantes en agronomie ;
- Une compréhension approfondie des pratiques agronomiques et de leurs effets sur le rendement des cultures ;
- De solides compétences en matière de gestion des données et d'analyse statistique ;
- La capacité à travailler efficacement au sein d'une équipe pluridisciplinaire avec un minimum de supervision ;
- Une excellente capacité d'expression écrite et orale en anglais.

### 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.

### Termes et conditions

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

### Comment faire acte de candidature

1. Pour faire acte de candidature, veuillez cliquer sur le lien suivant : <http://jobs.africarice.org>
2. Cliquer sur l'intitulé de poste « **Chercheur (e) Post-Doctorant en Agronomie** »
3. Suivre les procédures de candidature étape par étape.

**Notre plateforme de recrutement a été actualisé. Afin de rester informé des vacances de poste, nous vous invitons à créer votre compte sur cette nouvelle plateforme.**

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@cgiar.org](mailto:africariceHR@cgiar.org) ). Les candidatures ne sont pas recevables par ce courriel.**

Les candidatures sont recevables jusqu'au **25 Septembre 2023**

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



AfricaRice



AfricaRice



AfricaRice





AfricaRice