

# **AVIS DE RECRUTEMENT D'UN ETUDIANT EN MASTER 2 POUR UNE ETUDE SUR L'ADAPTATION AU CHANGEMENT CLIMATIQUE ET LA FERTILITÉ DES SOLS DANS LES SYSTEMES DE PRODUCTION AGRICOLE DANS LE DEPARTEMENT DE DJEKANOU AU CENTRE DE LA COTE D'IVOIRE**

Partenariat entre le Centre Suisse de Recherche Scientifique et Agroscope

## **Contexte de l'étude :**

La région de Bringakro se situe dans une zone de transition écologique entre la forêt et la savane. Traditionnellement, les terres forestières, reconnues pour leur fertilité, ont été exploitées selon un système d'agriculture itinérante sur brûlis. Ce système débute par la culture vivrière, suivie progressivement par l'introduction du cacao en association avec les cultures vivrières, pour aboutir à une monoculture de cacao jusqu'à l'épuisement des sols.

Cependant, ces dernières années, la raréfaction des terres forestières, due notamment à l'avancée des zones de savane, a contraint les agriculteurs à se tourner vers ces dernières pour poursuivre leurs pratiques agricoles. Les terres de savane, historiquement dédiées à l'élevage bovin, ont alors été réaffectées à l'agriculture, entraînant des conflits d'usage entre éleveurs et agriculteurs. De surcroît, les sols de savane présentent une fertilité moindre comparée à celle des sols forestiers.

Dans ce contexte, des études ont été menées CSRS afin de définir des stratégies de cohabitation entre les différents acteurs de ces territoires. Depuis, les pratiques d'exploitation des terres ont évolué. Les agriculteurs ont mis en œuvre des approches innovantes pour répondre aux défis persistants liés à l'usage des terres et aux effets du changement climatique.

Aujourd'hui, **le CSRS souhaite actualiser sa compréhension des pratiques agricoles vivrières dans la région de Bringakro**. L'objectif est double : dresser un état des lieux des pratiques agricoles dans les environs de Bringakro et identifier les stratégies les plus efficaces mises en œuvre par les agriculteurs pour maintenir, voire améliorer, la fertilité des sols de savane, tout en identifiant les leviers et les freins à l'adoption des pratiques agricoles qui améliorent leur résilience face aux changements climatiques.

## **Objectif de l'étude :**

- Faire un état des lieux des pratiques agricoles vivrières dans la région de Bringakro
- Évaluer les stratégies d'adaptations mises en place par les agriculteurs pour (i) le maintien voire l'amélioration de la fertilité des sols et (ii) la résilience face au changement climatique à travers un questionnaire et des prélèvements d'échantillons de sols.

## **Profil recherché :**

- Être un(e) étudiant(e) régulièrement inscrit en **Master 2 d'agro-physiologie, agro-pédologie ou en production végétale** ;
- Avoir de bonnes connaissances sur les sols et des systèmes de culture. Les connaissances en matière de conception de questionnaire et les aptitudes à conduire des entretiens en milieu paysan sont également souhaitées ;
- Être capable de conduire de collecter des échantillons, de les préparer et effectuer des analyses de laboratoire ;
- Être disponible pour commencer le stage à partir du mois de mars 2026 ;
- Être disposé à effectuer **un séjour de 3 mois à Zürich en Suisse** pour analyser des échantillons de sols et la rédaction du mémoire.

## **Dossier de candidature :**

Le dossier de candidature doit être contenir :

- Le curriculum vitae actualisé du candidat(e)
- Une lettre de motivation adressée au Directeur Général du CSRS
- Une lettre de recommandation au Directeur Général du CSRS délivrée par un enseignant-chercheur de l'université du candidat(e).

**NB : Les candidatures d'étudiant(e)s qui projettent de poursuivre leurs études au doctorat ou de travailler dans un contexte international sont vivement encouragées. Le délai de candidat**

**Procédure de soumission et de recrutement**

Les dossiers de candidature sont à adresser **uniquement par mail** à [recrutement@csrs.ci](mailto:recrutement@csrs.ci) copie à [ines.abey@csrs.ci](mailto:ines.abey@csrs.ci) **au plus tard le 28 février 2026 à 18h00, délai de rigueur.**

Les candidat(e)s retenu(e)s seront contacté(e)s par téléphone et par mail pour un entretien physique au Centre Suisse de Recherche Scientifique en Côte d'Ivoire situé à Adiopodoumé Km 17, route de Dabou. Les candidat(e)s retenu(e)s devront se présenter à l'entretien muni(e)s d'une copie de l'email attestant leur présélection et qui constitue une invitation.