

**IRD CSS2 Élections 2024, Collège A1**  
**PROFESSION DE FOI**  
**Valérie HOCHER DR2**

Chères collègues et chers collègues,

C'est avec une forte conviction que je me présente à vous aujourd'hui en tant que candidate pour la Commission Scientifique Sectorielle 2 de notre Institut.

Je suis physiologiste moléculaire des plantes, âgée de 59 ans. Mon parcours professionnel à l'IRD a débuté en 1994, après avoir obtenu un doctorat à Paris VI et effectué un post-doctorat au John Innes Institute (RU). Ce recrutement a été la concrétisation naturelle de mon engagement envers la recherche publique. La liberté intellectuelle et l'autonomie qu'elle permet dans la conduite de nos travaux de recherche sont des valeurs qui me tiennent particulièrement à cœur.

J'ai commencé ma carrière au sein d'une équipe mixte IRD/CIRAD en contribuant à la préservation et à la réhabilitation des cocoteraies à travers le monde par le biais de la culture *in vitro* du cocotier. En 2003, mon attention s'est tournée vers les symbioses entre les plantes et les microorganismes fixateurs d'azote, un changement motivé par les défis posés par les changements climatiques et la nécessité d'adapter les cultures aux sols pauvres. Actuellement membre de l'UMR PHIM, au sein d'une équipe composée de 4 chercheurs et 3 ITs, nous focalisons nos recherches sur l'amélioration de la fixation biologique de l'azote chez les légumineuses tropicales cultivées, avec une attention particulière portée sur l'arachide. Depuis mon affectation au Sénégal en 2022, j'anime un petit groupe IRD qui collabore activement avec nos partenaires sénégalais pour caractériser le microbiome associé à cette culture essentielle pour la zone soudano-sahélienne.

Tout au long de ma carrière, j'ai développé des partenariats étroits avec des équipes de recherche en Afrique (Sénégal, Cameroun, Côte d'Ivoire, Maghreb, Egypte), en Amérique (Argentine, Mexique, Etats-Unis), en Asie (Inde, Philippines, Sri Lanka, Chine) ainsi qu'en Europe (France, Suède, Portugal), bénéficiant de financements variés (Fondation Agropolis, ANR, USDA, Fondation Avril, UE, ...) et m'appuyant sur les dispositifs de l'IRD (JEAI, LMI, IRN, Mobilités, Bourses ARTS).

Ma mission en tant que chercheuse "IRDienne" dépasse largement les activités de laboratoire. Je suis très investie dans la formation et j'ai encadré plus de 40 étudiants (thèse, master, licence), dont beaucoup issus de pays partenaires Sud. J'interviens dans l'enseignement supérieur. Je suis régulièrement impliquée dans diverses activités d'évaluation et de gouvernance de l'IRD : jurys (recrutement, thèse, HDR, master, ..), évaluation de projets scientifiques (ANR, BARD, NCR, IFS, CORAF, etc.), évaluatrice pour l'AIRD, membre du Comité Technique Spécial et du Comité de Promotion Régional de la Délégation Occitanie. Enfin, je participe à distance à la vie de mon UMR en étant membre élue du CU de PHIM.

Convaincue de pouvoir apporter mon expérience, ma rigueur, mon intégrité et mon ouverture d'esprit dans les fonctions attribuées aux CSS, je m'engage à vous représenter pour défendre les valeurs qui nous sont chères. Ensemble, nous pourrions œuvrer pour un Institut dynamique et inclusif, où l'innovation et la collaboration avec nos partenaires au Sud sont au cœur de nos préoccupations communes

**Si vous m'accordez votre confiance, j'aurai à cœur de :**

- Garantir un processus de recrutement transparent et équitable.
- Protéger l'indépendance de la CSS2 et le respect de notre multidisciplinarité.
- Assurer la parité dans les instances scientifiques, les recrutements et les promotions.
- Veiller à ce que chacun puisse évoluer dans sa carrière de manière juste et valorisante, avec une attention particulière aux collègues femmes
- Défendre notre recherche au Sud dans sa diversité et ses évolutions pour préserver une recherche stimulante et de qualité qui soit reconnue.
- Entretenir un dialogue constructif avec les instances scientifiques et administratives de l'IRD afin que la CSS2 soit force de propositions en ce qui concerne les travaux de prospective scientifique et les besoins de compétences.
- Proposer des échanges pour recueillir vos avis et défendre au mieux nos intérêts.

Bien cordialement,

Valérie