

POSTE SCIENTIFIQUE DEFINITIF A TEMPS PLEIN (H/F/X)

GEMBLOUX AGRO-BIO TECH

DOMAINE : SANTE DES SOLS

ENTREE EN FONCTION : 01/02/2026

L'Université de Liège est la plus grande université publique francophone de Belgique. Elle réunit plus de 5700 membres du personnel sur 4 campus, dont 3600 enseignants et chercheurs actifs dans tous les domaines des sciences humaines et sociales, des sciences et techniques et des sciences de la santé. Elle accueille près de 27 000 étudiants de 123 nationalités différentes dans l'une des villes les plus multiculturelles et dynamiques d'Europe, à moins d'une heure de Bruxelles et Cologne, à deux heures de Paris et à trois heures de Londres et Amsterdam.

Actrice de la transition sociale et environnementale, l'ULiège accompagne les étudiantes et étudiants dans leur rôle de citoyens responsables (formation aux enjeux du développement durable, Green Office...) et promeut une recherche éthique, transdisciplinaire et ouverte. Engagée dans son territoire, elle contribue à son développement socio-économique et y développe de nombreux partenariats, notamment avec le CHU de Liège. Mondiale et solidaire, elle participe à l'[alliance européenne UNIC](#) et dispose de l'un des réseaux de collaborations les plus étendus au monde.

L'ULiège offre des trajectoires de carrière attractives [dans un environnement de travail de qualité](#), promouvant le bien-être, la diversité et l'égalité des chances. Depuis 2011, elle est fière de porter le label européen [Human resources strategy for researchers](#) (HRS4R) qui traduit son engagement en faveur de procédures ouvertes, transparentes et basées sur le mérite. En outre, elle reconnaît la qualité et la diversité de la recherche conformément aux recommandations de la [Coalition for Advancing Research Assessment](#) (CoARA). L'ULiège favorise l'internationalisation de son personnel académique et facilite l'accueil de chercheuses et chercheurs internationaux via son centre EURAXESS.

Au sein de l'Université de Liège, la Faculté Gembloux Agro-Bio Tech (GxABT) offre l'opportunité de développer sa carrière scientifique dans une atmosphère créative qui encourage les approches interdisciplinaires de la recherche de pointe et l'enseignement de haute qualité pour la prochaine génération de bioingénieurs. GxABT fournit une infrastructure de soutien, y compris des programmes de développement professionnel, un groupe d'accueil pour les nouveaux académiques, des opportunités de financement et des plateformes de collaboration afin d'améliorer sa réussite en matière de recherche et d'excellence scientifique.

Situé au sud Bruxelles, dans la partie francophone de la Belgique, le campus de GxABT se trouve à une courte distance de la capitale cosmopolite de l'Europe (30 minutes en train). La ville de Gembloux combine la sérénité d'un style de vie paisible avec un accès pratique aux commodités de la ville.

* * *

DESCRIPTION DU POSTE

Un poste de premier assistant (H/F/X), dans le domaine de la « Santé des sols » rattaché au Département unique de GxABT (au sein de l'axe « Echanges Eau – Sol – Plantes »). Ce poste comprend des activités d'enseignement, de recherche et de service à la communauté.

ACTIVITES D'ENSEIGNEMENT

Les activités d'enseignement liées au poste comprennent l'encadrement (travaux pratiques, excursion, laboratoire, ...) d'unités d'enseignement organisées par l'axe « Echanges Eau – Sol – Plantes », ainsi que la direction ou la supervision de stages, travaux de fin d'études, projets, ...

En outre, les activités d'enseignement contribuent aux cours suivants :

- ▶ Sciences du Sol (bachelier sciences de l'ingénieur, orientation bioingénieur)
- ▶ Genèse, analyse et fonctionnement des sols (cours collégial de master bioingénieur : sciences et technologies de l'environnement)

ACTIVITES DE RECHERCHE

Une recherche devra être développée dans les thématiques suivantes au sein de l'axe « Echanges Eau – Sol – Plantes » :

- ▶ Compréhension des processus de pédogenèse et des déterminants du fonctionnement biogéochimique et de la santé des sols ;
- ▶ Evaluation quantifiée de la sensibilité des sols aux menaces de dégradation liées aux grands changements environnementaux ;
- ▶ Gestion durable des sols pour garantir la fourniture de services écosystémiques essentiels.

Les candidates et candidats doivent proposer un projet de recherche détaillé d'une durée de quatre ans portant sur ces thématiques. En outre, une vision concrète de la recherche à long terme doit être présentée, comprenant un projet d'intégration au sein de GxABT et les collaborations avec d'autres parties prenantes au niveau régional, national, européen et international.

Pour soutenir son projet, la personne recrutée disposera d'un accès à l'infrastructure de recherche et technologique existante au sein de l'unité de recherche TERRA de GxABT et pourra compter sur la collaboration de ses collègues actifs dans ces structures.

ACTIVITES DE SERVICE A LA COMMUNAUTE

Les activités de service à la communauté seront déterminées progressivement en tenant compte des besoins de l'Institution et des compétences de la personne, en concertation avec les autorités décanales et départementales.

En fonction du centre d'intérêt, la personne retenue pourra ainsi apporter une contribution précieuse à la diffusion scientifique, la communication, la promotion de la Faculté, les relations extérieures et internationales, ainsi qu'à la gestion d'infrastructures de recherche partagées.

QUALIFICATIONS REQUISES / PROFIL

- ▶ Être titulaire d'un diplôme de doctorat avec thèse et d'une expérience post-doctorale dans le domaine de l'appel ;
- ▶ Faire montre de collaborations internationales avérées et pertinentes par rapport aux thématiques de l'appel et d'une volonté de développer ces collaborations ;
- ▶ Démontrer sa capacité à enseigner en français et en anglais, ou s'engager à pouvoir le faire dans les deux ans à dater de sa désignation. Le cas échéant, les activités d'enseignement antérieures doivent être mentionnées ;
- ▶ Être capable de travailler de manière autonome et en équipe, de disposer d'excellentes capacités d'organisation et de coordination ;
- ▶ Être disponible pour différentes fonctions relevant du service à la communauté ;
- ▶ Avoir de bonnes aptitudes en matière de communication et de vulgarisation scientifique ;
- ▶ Adhérer au système de management de la qualité et d'amélioration continue mis en place par l'Institution.

PROCEDURE DE SELECTION

Les dossiers de candidatures sont examinés par une Commission facultaire en charge de sélectionner les candidates et candidats à auditionner en motivant ses décisions au regard du présent appel et des titres et mérites des candidates et candidats. La Commission facultaire procède aux auditions, portant notamment sur le curriculum vitae, les projets d'enseignement, de recherche, d'intégration dans l'Institution et sur la maîtrise du français et de l'anglais. L'audition inclut un exercice de simulation pédagogique dont les modalités

d'organisation sont fixées par la Commission facultaire. Cette audition devrait se tenir - en principe - avant la fin de l'année 2025 ou début 2026.

Notre politique institutionnelle est basée sur la diversité et l'égalité des chances. Nous sélectionnons les candidates et candidats en fonction de leurs qualités quels que soient leur âge, leur orientation sexuelle, leur origine, leurs convictions, leur handicap ou leur nationalité.

CANDIDATURES

Les candidatures se font via un formulaire en ligne disponible sur la page : https://my.uliege.be/portail/go_xt.do?a=o%7C11004%7Ce%7C626366 pour le 30/11/2025, au plus tard (avant minuit heure belge), sous peine d'irrecevabilité de la candidature.

DOCUMENTS REQUIS

- ▶ Lettre de motivation.
- ▶ Curriculum vitae, strictement conforme au modèle téléchargeable [ICI](#).
- ▶ Copie des diplômes et certificats.
- ▶ Un exemplaire des publications les plus représentatives (max. 5);
- ▶ Rapport sur les activités de recherche et d'enseignement antérieures et en cours (max. 4 pages)
- ▶ Projet de recherche, en ce compris l'insertion envisagée au sein de l'Université de Liège (max. 4 pages);
- ▶ Projet d'enseignement (max. 2 pages);
- ▶ Projet de développement de services à la communauté (max. 1 page).

Ces documents doivent être téléchargés en format PDF sur la plateforme de candidature en ligne (cf. lien mentionné dans la rubrique « CANDIDATURES »).

CONDITIONS D'ENGAGEMENT

L'engagement sera réalisé soit pour un terme de deux ans renouvelable, pouvant conduire à une nomination définitive après une évaluation, soit, dans certaines conditions exceptionnelles, d'emblée à titre définitif.

RENSEIGNEMENTS

Toute personne souhaitant candidater pour le poste est invitée à consulter les sites internet de la Faculté www.gembloux.uliege.be et de l'Unité de Recherche TERRA www.terra.uliege.be pour prendre connaissance de l'organisation et des activités du campus de Gembloux Agro-Bio Tech.

Tout renseignement complémentaire peut être obtenu auprès du Doyen de Gembloux Agro-Bio Tech, uniquement à l'adresse decanat.gembloux@uliege.be

REMUNERATION

Les barèmes et leurs modalités d'application sont disponibles auprès de l'Administration des Ressources Humaines de l'Université : Mme Valérie MELOTTE – Val.melotte@uliege.be

Date de parution : 19/09/2025