

# Offre de DOCTORAT en ENTREPRISE

Durée de 4 ans (2025 – 2029)

Temps-plein / Engagement immédiat

## Poste de doctorant·e en « Hydrologie régénérative » pour l'asbl Parc naturel des Sources (Stoumont-Spa)

Le Parc naturel des Sources a pour mission de protéger et de valoriser un patrimoine environnemental unique en harmonie avec les aspirations de sa population et ses acteurs économiques, sociaux et touristiques. C'est un outil transversal au service des communes, agriculteurs, forestiers, citoyens, etc.

Notre équipe développe et porte des projets durables à travers trois axes principaux, généralement fortement imbriqués les uns dans les autres : Biodiversité, Aménagement du Territoire&Paysages et Ruralité. Dans cette optique, et plus particulièrement dans le cadre d'une collaboration avec la société Spadel, le Parc naturel des Sources entame un projet en lien avec l'hydrologie régénérative, un concept qui allie aménagement du territoire, gestion des eaux pluviales et restauration de l'hydrologie naturelle des milieux.

En collaboration avec Gembloux Agro-Bio Tech (ULiège) et plus spécifiquement l'axe *Echanges Eau-Sol-Plante* (Aurore Degré et Adrien Michez), **le Parc naturel propose un doctorat en entreprise, lequel allie mission de terrain (2/3 temps) et travail de recherche (1/3 temps)**. Les deux missions sont à considérer comme complémentaires et un maximum de ponts entre elles seront réalisés.

Envie de rejoindre une équipe dynamique avec des valeurs fortes où la polyvalence est de mise et où chacun contribue au développement du Parc naturel ? Ce poste est peut-être pour vous !

### Profil recherché :

- titulaire d'un master 120 crédits permettant d'avoir accès au doctorat ([conditions détaillées ICI](#)) ;
- bénéficiaire d'une expérience, de connaissances ou présenter un intérêt marqué pour la gestion des flux hydriques dans les milieux naturels ;
- attiré pour les matières liées à l'environnement et la nature/biodiversité ;
- rigueur scientifique, autonomie, capacité à travailler en équipe interdisciplinaire ;
- naturel proactif, capable de prendre des initiatives tout en s'inscrivant dans une dynamique collective ;
- esprit curieux et créatif, orienté solutions ;
- sens des responsabilités et grande rigueur d'organisation ;
- capable de persuasion et de diplomatie.

### **Compétences attendues :**

- compréhension des dynamiques hydrologiques, connaissances en pédologie, géologie, hydrogéologie et métrologie ;
- capacités à construire et présenter un dossier : plan de restauration, permis d'urbanisme, demande de financement « intervention 355 » de la PAC, ... ;
- aptitudes à porter et gérer des projets avec plusieurs parties prenantes aux profils divers ;
- capacités à communiquer avec un bureau d'études pour le dimensionnement de certains ouvrages et avec les entrepreneurs (compréhension des prescriptions et du langage technique) ;
- maîtrise des logiciels de cartographie ;
- excellentes compétences rédactionnelles et de communication, en français et en anglais.

### **Missions :**

- Mission de recherche et publications
  - la personne recrutée entamera une démarche de doctorat s'étalant sur quatre années au sein de l'axe *Échanges Eau-Sol-Plante* de la faculté Gembloux Agro-Bio Tech de l'Université de Liège. Elle bénéficiera d'un environnement de recherche dynamique et interdisciplinaire ainsi que d'un encadrement personnalisé et de conditions favorables au développement scientifique, incluant des missions internationales, un accès aux infrastructures de recherche, et l'intégration dans un réseau de collaboration international et interdisciplinaire ;
  - la démarche de doctorat inclut le suivi d'une formation doctorale de 60 ECTS, la rédaction de deux articles scientifiques et d'un document final de thèse à défendre devant un jury académique.
- Développement et suivi de projets de gestion des eaux pluviales avec des solutions basées sur la nature
  - prospection de terrain et évaluation du potentiel de restauration (zone d'immersion temporaire, creusement de mares, bouchage de drains, travail sur la qualité du sol, ...)
  - élaboration du plan de restauration avec budgétisation (collaboration avec un bureau d'études le cas échéant) ;
  - contacts et négociations avec les parties prenantes (propriétaires, agriculteurs-occupants, chasseur, pouvoirs publics, Contrats de rivière, riverains, bureaux d'études, entrepreneurs, ...)
  - suivi administratif des dossiers (acquisition de la maîtrise foncière, rédaction des demandes de permis d'urbanisme et/ou autres autorisations, rédaction des cahiers des charges et des dossiers de demandes de financement, lancement des marchés publics, ...)
  - coordination et suivi des chantiers ;
  - communication autour de ces projets.
- Soutien aux autres membres de l'équipe :
  - aide ponctuelle à la réalisation des projets de l'équipe ;
  - participation au fonctionnement général de l'asbl : réunions, production de rapports, rédaction d'articles de vulgarisation, etc.

### Offre :

Rejoignez une équipe dynamique et passionnée dans laquelle vous trouverez :

- un cadre de travail agréable au cœur de la nature
- la possibilité d'horaires flexibles et de télétravail
- des prestations occasionnelles en soirée et/ou le week-end
- un contrat de travail à temps plein :
  - durée : 1 an, renouvelable pour 3 années supplémentaires après évaluation interne (2025-2029)
  - rémunération : basée sur votre expérience, selon les barèmes des administrations publiques locales (Echelle A1).
  - 22 jours de congés par an
  - des chèques-repas

Entrée en fonction : dès que possible.

### Comment postuler :

- Intéressé-e ? Faites-nous parvenir votre curriculum vitae, une lettre de motivation ainsi que tout élément permettant de faire état de vos critères d'accessibilité au doctorat et connaissances utiles par mail à l'adresse suivante : [v.dumoulin@parcnatureldessources.be](mailto:v.dumoulin@parcnatureldessources.be) pour le mercredi 24/09/2025 à midi.
- Les candidat-e-s sélectionné-e-s sur la base des candidatures seront invité-e-s à participer à un test de compétences et un entretien qui se dérouleront à Bérinzenne le mercredi 08/10/2025.

**!!! La détention du permis B et d'un véhicule personnel est une condition indispensable pour pouvoir postuler. Les candidatures qui ne font pas mention de ces points ne seront pas prises en compte !!!**

Parc naturel des  
Sources asbl  
Bérinzenne 6,  
4900 SPA  
T +32 (0)87 63 22 05

BCE BE0691 653 946  
Rpm – Verviers  
IBAN BE75 0689 0946 4751

[info@parcnatureldessources.be](mailto:info@parcnatureldessources.be)  
[www.parcnatureldessources.be](http://www.parcnatureldessources.be)