

Climate scientists

Nos références	Groupe d'activités	Classe(s) de recrutement	Postuler jusqu'au(publier minimum pendant 7 jours)
202603FOREBAT	I. Recherche scientifique et développement expérimental	SW11	22/03/2026

Contenu de la fonction

Objectif de la fonction

The RMI seeks to hire climate scientists to develop and investigate novel scientific techniques to improve climate services and impact assessment for weather and climate extremes. These techniques include attribution studies and storyline approaches and statistical techniques to quantify the impact of compound extremes on mortality and health.

These activities will take place in the context of the newly started P4Science and S4Policy programs funded by BELSPO.

Domaines de résultats

The expected results are new scientific analyses and publications on:

- the development of new tools and methodologies for climate-change attribution of extreme weather and climate events
- the development of future storylines of extreme weather for Belgium
- the assessment health-related impacts of compound extremes

Employeur

There are two vacancies in the Scientific Research and Experimental Development department at the Royal Meteorological Institute of Belgium (address: Avenue circulaire 3, 1180 Uccle).

The job's area of activity is: I. Scientific Research and Experimental Development

Scientific Research and Experimental Development: The RMI's research department is responsible for developing research and innovations, as well as their transfer to operational use. It comprises around thirty researchers with diverse skills, working on meteorological and climate modeling, satellite observations, and the dynamic aspects of meteorology.

RMI (Royal Meteorological Institute of Belgium): The Royal Meteorological Institute (RMI), located in Uccle, is a center of excellence in meteorology and climatology in Belgium. The RMI's observation facilities allow for the measurement of various meteorological parameters such as temperature, humidity, atmospheric pressure, wind speed and direction, and precipitation. At the heart of these facilities, an advanced meteorological research center houses scientists and climatology experts who conduct in-depth studies of meteorological phenomena, climate models, and long-term trends. Their work helps improve weather forecasting and better understand the impacts of climate change on our environment. Finally, the Royal Meteorological Institute (RMI) plays a crucial role in disseminating weather and climate information to the public. The Weather Bureau provides weather forecasts and alerts to citizens, businesses, and authorities, thus contributing to the safety and well-being of the population.

Compétences

Compétences comportementales

Agir de manière orientée service : vous accompagnez des clients internes et externes de manière transparente, intègre et objective, vous leur fournissez un service personnalisé et vous entretenez des contacts constructifs.

Faire preuve de fiabilité : vous agissez de manière intègre, conformément aux attentes de l'organisation, vous respectez la confidentialité et les engagements et vous évitez toute forme de partialité.

Atteindre les objectifs : vous vous impliquez et démontrez de la volonté et de l'ambition afin de générer des résultats et vous assumez la responsabilité de la qualité des actions entreprises.

Travailler en équipe : vous créez et améliorez l'esprit d'équipe en partageant vos avis et vos idées et en contribuant à la résolution de conflits entre collègues.

Soutenir : vous accompagnez les autres, servez de modèle et les soutenez dans leur fonctionnement quotidien.

Atouts

- Experience with processing and analysing large (climate) datasets
- A profound knowledge of climate and atmospheric sciences
- Good knowledge of climate science, atmospheric processes and statistical techniques.
- Knowledge of state-of-the-art methods in climate attribution or storylines techniques
- Experience with climate data and health-related impact assessment such as DNLM models

- Linux/Unix-based operating systems
- Familiarity with Git

Conditions de participation

Votre profil

- Master in climate science, geography, physics, mathematics, engineering or a related field.

Diplôme requis à la date limite d'inscription

- Master in climate science, geography, physics, mathematics, engineering or a related field.

/!\ Les personnes qui sont porteuses d'un diplôme ou certificat d'étude selon un régime étranger qui postulent pour une fonction scientifique dont les tâches ne relèvent pas des missions permanentes de l'établissement sont dispensées d'une demande d'équivalence du diplôme ou certificat d'étude.

Vous souhaitez postuler mais votre diplôme n'est pas rédigé en français?

Nous vous invitons à prendre contact avec la personne reprise dans la rubrique "Contacts" (procédure de sélection) pour savoir si vous devez passer un test linguistique: article 7 - niveau 1/A.

Le cas échéant, vous pouvez vous y inscrire en cliquant sur le lien www.travaillerpour.be/fr/tests-et-certificats/linguistique/inscription.

Dans ce cas, l'obtention du certificat linguistique constitue une condition préalable à la sélection. Inscrivez-vous donc dès que possible au test linguistique.

Expérience requise

- Experience with climate-data analysis and scientific writing.
- Have at least 3 years of relevant experience, specifically in the field of climatology or meteorology.
- Proficiency in programming (Python or R) and experience with scientific data analysis

Offre

Contrat et grade

Candidat recruté dans la classe SW1

Vous serez engagé dans le cadre d'un contrat à durée déterminée d'un an (prolongation possible) comme assistant avec l'échelle de traitement correspondante SW11.

Rémunération minimum : 59.743,56 EUR (SW11) (salaire annuel brut, à l'index actuel, allocations réglementaires non comprises).

Avantages

Nous vous offrons un emploi intéressant qui a un impact sur la société, avec nombreux avantages:

- Un bon équilibre entre la vie professionnelle et la vie privée
 - horaire flexible dans la prestation des 38h par semaine
 - possibilité de récupération des heures supplémentaires prestées
 - possibilité de télétravail
 - 26 jours de congé et fermeture entre Noël et Nouvel An
 - accessibilité aisée via les transports en commun
- Plusieurs possibilités d'auto-développement
 - nombreuses possibilités de formations et d'apprentissage (à suivre durant les heures de travail)
- Avantages financiers
 - possibilité de bénéficier d'une allocation de bilinguisme
 - assurance hospitalisation avantageuse
 - pension complémentaire (2e pilier)
 - gratuité des transports en commun pour le trajet domicile-lieu de travail
 - chèques-repas
 - indemnité de télétravail
 - possibilité de recevoir une prime pour les déplacements à vélo
 - avantages et offres intéressantes grâce à la carte Benefits@Work
 - divers avantages sociaux

Conditions d'affectation

Si vous êtes lauréat de cette sélection, vous devrez – pour être engagé – remplir les conditions suivantes à la date d'affectation:

- jouir des droits civils et politiques
- avoir satisfait aux lois sur la milice
- être d'une conduite répondant aux exigences de la fonction
- être porteur du/des diplôme(s) requi(s)
- réunir les aptitudes et exigences particulières déterminées dans le profil de fonction

Procédure

Etape 1 – Vérification des conditions de participation

Vous serez admis à la sélection à condition de satisfaire à toutes les conditions de participation requises. La vérification se fait par la commission de sélection sur base du dossier de candidature que vous aurez transmis. La commission décide si les titres, mérites et expériences que vous présentez correspondent aux exigences de l'emploi à pourvoir. Si tel est le cas, vous serez invité à l'étape suivante.

Selon le nombre de candidatures reçues, la commission de sélection se réserve la possibilité de limiter le nombre de candidats passant à l'étape suivante en déterminant ceux qu'elle estime être les plus aptes à exercer la fonction à pourvoir.

Etape 2 – Audition

L'audition sera organisée **en avril à l'IRM, avenue circulaire 3, 1180 Uccle ou en ligne**. Pour les modalités pratiques, vous recevrez un mail de la part de l'un de nos collaborateurs.

La commission de sélection évalue si les titres, mérites et expériences que vous présentez dans votre dossier de candidature correspondent aux exigences de la fonction.

En cas d'absence

Si vous ne vous présentez pas à l'épreuve complémentaire et/ou à l'entretien, vous êtes automatiquement exclu de la suite de la procédure de sélection sauf si vous démontrez, dans un délai de trois jours, que votre absence était justifiée par l'un des motifs suivants:

- maladie
- urgence concernant un membre du ménage (= toute personne qui cohabite avec le candidat) ou de la famille (= le conjoint du candidat ou la personne avec qui le candidat vit en cohabitation légale, les parents au premier ou au deuxième degré du candidat)
- présence indispensable au travail
- interruption ou retard des transports en commun d'au moins trente minutes
- force majeure.

Le cas échéant, vous pouvez solliciter, endéans les dix jours qui suivent la date de l'audition précitée, d'être entendu par la commission. Une nouvelle date vous sera alors proposée.

Notification

Si vous ne réussissez pas une étape particulière, la procédure prend fin et vous n'êtes pas invité aux éventuelles épreuves suivantes de la même sélection.

A chaque étape, vous recevrez une notification contenant le résultat.

Égalité des chances et aménagements raisonnables

L'Administration fédérale mène une politique active en matière de diversité.

Vous êtes une personne en situation de handicap, avec un trouble d'apprentissage ou une maladie ? Vous pouvez demander à bénéficier d'un aménagement de la procédure de sélection. Nous vous invitons à prendre contact avec la personne reprise dans la rubrique "Contacts concernant la procédure de sélection".

Facilités proposées aux personnes enceintes ou qui allaitent

Vous êtes enceinte ou vous allaitez votre enfant ? Dans ce cas également, vous pourrez demander à obtenir des facilités. Nous vous invitons à prendre contact avec la personne reprise dans la rubrique "Contacts concernant la procédure de sélection".

Résultat final

Si vous êtes lauréat?

Au terme de la procédure de sélection, un groupe de lauréats, non classés entre eux, est constitué. Il est composé de ceux qui ont été jugés les plus aptes pour exercer la fonction à pourvoir conformément aux conditions de participation.

Combien de temps cette liste reste-t-elle valable?

Le groupe de lauréats valable 9 mois sera établie.

Postuler

Vous souhaitez postuler? Envoyez votre dossier de candidature par mail à **humanres@meteo.be** ayant pour objet la référence de la sélection.

Votre dossier de candidature doit comporter :

- le document "**CV – Fonctions scientifiques**", dûment complété en français, qui se trouve sur cette page : <https://nocdn.meteo.be/fr/a-propos-irm/travailler-a-l-irm>
- une lettre de **motivation**
- une copie du (ou des) **diplôme(s)** requis avec toutes ses **annexes**. Si ces diplômes, ou l'un d'eux, n'ont pas été établis en français, néerlandais, allemand ou en anglais, une traduction du diplôme/ des diplômes en question doit également être ajoutée
- tout autre document prouvant votre **expérience utile**, à savoir:
 - Les activités scientifiques effectuées avec les attestations justifiant celles-ci (attestations délivrées par les employeurs, autorités ayant octroyé des bourses, ...)
 - Une liste des travaux scientifiques éventuellement publiés

Vous pouvez envoyer votre candidature jusqu'au 22/03/2026 Inclus.

Les candidatures ne respectant pas la procédure indiquée ci-dessus ne seront pas recevables.

Contacts

Concernant la fonction :

Pour obtenir plus d'informations sur la fonction, n'hésitez pas à prendre contact avec :

Van Schaeybroeck, Bert – Tel: +32 2 373 05 44 – Email: bertvs@meteo.be

Concernant la procédure de sélection :

Pour obtenir plus d'informations sur la sélection, n'hésitez pas à prendre contact avec:

Contactez le service P&O de l'IRM, en mentionnant bien la référence de l'offre d'emploi, par mail (humanres@meteo.be) ou par téléphone (02/3730508)

Si vous souhaitez demander à bénéficier d'un aménagement raisonnable de la procédure de sélection ou obtenir des facilités liées à votre grossesse ou votre allaitement, vous pouvez contacter ce même service.