

# Surface Water Specialist/ Spécialiste des eaux de surface

If you are looking for a unique opportunity to showcase your skills in surface water resource management, consider the valuable contribution you can make as an expert on surface water quality and/or quantity for the region.

## The Location

Nestled on the scenic shores of Lake Ontario, [Kingston](#) is a vibrant city blending urban excitement with natural beauty. Located in southeastern Ontario, just a stone's throw away from the U.S. border, Kingston boasts a rich history as Canada's original capital. Join our dynamic team and discover the charm of Kingston, where historic architecture meets bustling downtown vibes, and lush parks invite outdoor adventures. Experience a perfect balance of work and play in a city that offers a lifestyle like no other!

## Why Work for Us?

The Ontario Public Service (OPS) is committed to being an employer of first choice, creating a positive and inclusive work environment.

We offer:

- flexible work arrangements
- collegial and professional work culture
- career growth and development opportunities across multiple business areas
- on-the-job training to support your success in the role

## OPS Commitment to Diversity, Inclusion, Accessibility, and Anti-Racism:

We are committed to build a workforce that reflects the communities we serve and to promote a diverse, anti-racist, inclusive, accessible, merit-based, respectful and equitable workplace.

We invite all interested individuals to apply and encourage applications from people with disabilities, Indigenous, Black, and racialized individuals, as well as people from a diversity of ethnic and cultural origins, sexual orientations, gender identities and expressions.

Visit the [OPS Anti-Racism Policy](#) and the [OPS Diversity and Inclusion Blueprint](#) pages to learn more about the OPS commitment to advance racial equity, accessibility, diversity, and inclusion in the public service.

We offer employment accommodation across the recruitment process and all aspects of employment consistent with the requirements of Ontario's [Human Rights Code](#). Refer to the "How to apply" section if you require a disability-related accommodation.

## What can I expect to do in this role?

In this role you will:

- provide expertise in surface water quality and/or quantity in support of regional water programs
- make recommendations to protect, conserve, and manage surface water resources
- act as a regional expert on compliance issues
- evaluate hydrological and ecological impacts of proposed and existing activities
- investigate and resolve surface water spills and assess contaminated site and landfill impacts
- develop and implement field investigations to support ministry water resource management programs and provide advice to clients

## **How do I qualify?**

### Mandatory

- You have a degree with specialization in disciplines such as Biology, Hydrology, Chemistry or Water Resources.
- This position requires the successful candidate to have a valid class “G” driver's license or equivalent as recognized by the Province of Ontario. The offer of employment is conditional upon the successful candidate providing proof of a valid driver's license at time of hire.

### Environmental and Technical Knowledge:

- You have experience applying the principles of surface water management, limnology and water quality assessment techniques and environmental management theories, principles, and practices
- You know how to conduct field investigations and operate surface water equipment
- You know hydrological, chemical, and/or biological methods and techniques with specialization in water resource management and ecology
- You have a demonstrated ability to understand and apply applicable policies, procedures and legislation related to environment protection (e.g. Environmental Protection Act, Ontario Water Resources Act, Environmental Bill of Rights)

### Analytical and Problem Solving Skills:

- You have excellent research and investigative skills to collect data during field studies and determine compliance.
- You are highly analytical and have the ability to break down, assess, and interpret complex scientific data.
- You know how to identify and evaluate problems to develop effective solutions.

### Communication and Interpersonal Skills:

- You can communicate technical information in a clear manner
- You know how to draft a variety of written materials such as scientific reports, briefing notes, correspondence, etc.
- You work well with others and are able to persuade and influence diverse interests

### Project Management Skills:

- You have proven skills in project management.
- You can lead discussions involving conflicting approaches or opinions to develop consensus.

## Additional Information

### Address:

- 1 English Temporary, duration up to 12 months, 1259 Gardiners Rd, Kingston, East Region

**Compensation Group:** Ontario Public Service Employees Union

**Schedule:** 6

**Category:** Lands and Resources

**Posted on:** Tuesday, April 2, 2024

### Note:

- The information that you provide for the purpose of this competition and the results from this competition may be used to fill other positions. These positions may be of various tenures including short-term assignments. Your information and the results from this competition will be retained for the purpose of filling vacancies in accordance with the applicable collective agreement or policy provisions.
- N-ET-213367/24

### How to apply:

Please apply online, only, at [www.ontario.ca/careers](http://www.ontario.ca/careers), quoting **Job ID 213367**, by **Tuesday, April 16, 2024**. Please follow the instructions to submit your application.

If you require accommodation in order to participate in the recruitment process, please contact us at [www.gojobs.gov.on.ca/ContactUs.aspx](http://www.gojobs.gov.on.ca/ContactUs.aspx) to provide your contact information. The Ontario Public Service is an inclusive employer. Accommodation will be provided in accordance with Ontario's *Human Rights Code*.

---

Si vous recherchez une occasion unique de mettre en valeur vos compétences en gestion des ressources en eaux de surface, considérez la précieuse contribution que vous pouvez apporter en tant qu'expert de la qualité et/ou de la quantité des eaux de surface pour la région.

### L'emplacement:

Nichée sur les rives pittoresques du lac Ontario, [Kingston](#) est une ville dynamique alliant l'excitation urbaine à la beauté naturelle. Située dans le sud-est de l'Ontario, à quelques pas de la frontière américaine, Kingston possède une riche histoire en tant que capitale d'origine du Canada. Rejoignez notre équipe dynamique et découvrez le charme de Kingston, où

l'architecture historique rencontre l'ambiance animée du centre-ville et où les parcs luxuriants invitent aux aventures en plein air. Vivez un équilibre parfait entre travail et loisirs dans une ville qui offre un style de vie pas comme les autres !

### **Pourquoi travailler pour nous ? :**

La fonction publique de l'Ontario (FPO) s'engage à être un employeur de premier choix, en créant un environnement de travail positif et inclusif.

Nous offrons :

- des conditions de travail flexibles
- une culture de travail collégiale et professionnelle
- des possibilités d'évolution de carrière et de développement dans de nombreux domaines d'activité
- une formation en cours d'emploi pour vous aider à réussir dans votre fonction

### **Engagement de la FPO à l'égard de la diversité, de l'inclusion, de l'accessibilité et de la lutte contre le racisme :**

Nous sommes résolu à bâtir une main-d'œuvre représentative des gens que nous servons, de même qu'à promouvoir la diversité, l'antiracisme, l'inclusion, l'accessibilité, le mérite, le respect et l'équité en milieu de travail.

Nous invitons toutes les personnes intéressées à postuler, tout particulièrement les personnes handicapées, autochtones, noires, racisées, de diverses origines ethniques et culturelles, de diverses orientations sexuelles et de diverses identités et expressions de genre.

Rendez-vous sur les pages présentant la [Politique de la FPO pour la lutte contre le racisme](#) et le [Plan directeur pour l'inclusion et la diversité au sein de la FPO](#) pour en savoir plus sur son engagement à l'égard de l'égalité raciale, de l'accessibilité, de la diversité et de l'inclusion dans la fonction publique.

Nous offrons des mesures d'adaptation des emplois tout au long du processus de recrutement et pour tout ce qui touche l'emploi, conformément au [Code des droits de la personne](#) de l'Ontario. Si vous avez besoin que l'on prenne des mesures d'adaptation liées à un handicap, veuillez vous reporter aux instructions ci-dessous.

### **Quelles seront mes fonctions dans ce poste?**

Dans ce rôle, vous devrez :

- fournir une expertise en matière de qualité et/ou de quantité des eaux de surface à l'appui des programmes régionaux relatifs à l'eau;
- formuler des recommandations pour protéger, conserver et gérer les ressources en eau de surface;
- agir en tant que spécialiste de la région sur les questions de conformité;

- évaluer les incidences hydrologiques et écologiques des activités proposées et existantes;
- enquêter sur les déversements d'eaux de surface et les résoudre, et évaluer l'impact des sites contaminés et des décharges;
- élaborer et mettre en œuvre des enquêtes sur le terrain pour soutenir les programmes ministériels de gestion des ressources en eau et fournir des conseils à la clientèle.

## **À quelles exigences dois-je répondre?**

Ce qui est obligatoire :

- Vous possédez un diplôme avec une spécialisation dans des disciplines telles que la biologie, l'hydrologie, la chimie ou les ressources en eau.
- La personne retenue doit être titulaire d'un permis de conduire valide de catégorie G ou d'un permis équivalent reconnu par la province de l'Ontario. L'offre d'emploi est conditionnelle. La personne retenue doit fournir la preuve de son permis de conduire valide au moment de son embauche.

Connaissances environnementales et techniques :

- Vous disposez d'une expérience dans l'application des principes de la gestion des eaux de surface, de la limnologie et des techniques d'évaluation de la qualité de l'eau, ainsi que des théories, principes et pratiques de la gestion de l'environnement.
- Vous savez mener des enquêtes sur le terrain et utiliser des équipements pour les eaux de surface.
- Vous connaissez les méthodes et techniques hydrologiques, chimiques et/ou biologiques et maîtrisez la gestion des ressources en eau et l'écologie.
- Vous avez démontré votre capacité à comprendre et à appliquer les politiques, les procédures et la législation applicables en matière de protection de l'environnement (par exemple, la Loi sur la protection de l'environnement, la Loi sur les ressources en eau de l'Ontario, la Charte des droits environnementaux).

Compétences en matière d'analyse et de résolution de problèmes :

- Vous détenez d'excellentes compétences en matière de recherche et d'enquête pour collecter des données dans le cadre d'études sur le terrain et déterminer la conformité.
- Vous disposez d'importantes aptitudes analytiques et d'une capacité à décomposer, évaluer et interpréter des données scientifiques complexes.
- Vous savez comment recenser et évaluer les problèmes afin d'élaborer des solutions efficaces.

Aptitude à communiquer et habiletés interpersonnelles :

- Vous pouvez communiquer des informations techniques de manière claire.
- Vous savez rédiger divers documents écrits tels que des rapports scientifiques, des notes d'information, de la correspondance, etc.
- Vous travaillez bien en équipe et êtes une force de persuasion et d'influence des intérêts divers.

Compétences en gestion de projet :

- Vous possédez des compétences avérées en matière de gestion de projets.
- Vous pouvez mener des discussions impliquant des approches ou des opinions contradictoires afin de parvenir à un consensus.

## Renseignements supplémentaires

**Adresse:**

- 1 anglais Temporaire(s), durée jusqu'à 12 mois, 1259 GARDINERS RD, Kingston, Région Est

**Groupe de rémunération:** Syndicat des employées et employés de la fonction publique de l'Ontario

**Horaire:** 6

**Catégorie:** Terres et ressources

**Date de publication:** le mardi 2 avril 2024

**Note:**

- Les renseignements que vous fournissez dans le cadre de ce concours et les résultats du concours peuvent servir à pourvoir d'autres postes. Les postes sont de durée diverse et comprennent notamment des affectations de courte durée. Ces renseignements et résultats seront conservés afin de pourvoir les postes vacants conformément aux dispositions de la convention collective ou de la politique applicable
- N-ET-213367/24

### Comment postuler:

Veillez postuler uniquement en ligne à l'adresse [www.ontario.ca/careers](http://www.ontario.ca/careers), en indiquant le **numéro de concours 213367**, avant **le mardi 16 avril 2024**. Veuillez suivre les instructions pour poser votre candidature.

Si vous avez besoin que l'on prenne des mesures d'adaptation liées à un handicap qui vous permettront de participer au processus de recrutement, veuillez cliquer sur [Pour nous joindre](#) et nous fournir vos coordonnées. L'équipe des services de recrutement communiquera avec vous dans les 48 heures.