**Soil Management Specialist (Horticulture) / Spécialiste de la gestion des sols, horticulture**

Do you have knowledge and understanding of and experience with new, emerging or existing practices, products, technology, and research and innovation related to soil management with a focus on the horticulture sector? Do you want to play a key role in supporting the competitiveness of Ontario's agri-food sector? If so, consider this opportunity to join a dynamic highly qualified team of specialists providing knowledge translation and transfer, assessing and applying new research and technologies, and encouraging adoption of best practices with the aim of helping Ontario's horticulture sector, remain competitive and sustainable.

Soil management is a critical component of agricultural production, nutrient management and resiliency to climate change. Help us transform new research and ideas into practical programs, products and services which will ensure Ontario's agricultural sector remains competitive and environmentally responsible both now and into the future.

**The Ministry:**
The Ministry of Agriculture, Food and Agribusiness helps to build a stronger agri-food sector by investing in the development and transfer of innovative technologies, retaining and attracting investment, developing markets, providing regulatory oversight, and providing effective risk management tools.

**The Branch:**
The Agriculture Development Branch is responsible for dealing with issues and challenges relating to agricultural production (crops and livestock). The branch promotes high quality agricultural production through the application of best management practices, and plant and animal health strategies to ensure a competitive and environmentally responsible agri-food sector.

**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](https://www.ontario.ca/page/ontario-public-service-anti-racism-policy) and the [OPS Diversity and Inclusion Blueprint](https://www.ontario.ca/page/ops-inclusion-diversity-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](http://www.ohrc.on.ca/en/ontario-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?**

As a Provincial Specialist for soil management in the horticulture sector, you will:
• Lead Ontario's technology transfer activities through the development, coordination and implementation of strategies, policies and programs.
• Provide an effective liaison between the research community and industry to determine the applicability of new, emerging and innovative technologies.
• Develop seminars and courses, electronic and print information packages as well as design demonstrations of new, emerging and innovative techniques and products.
• Facilitate delivery of program information services, education and training across commodities and disciplines to facilitate change.
• Represent Provincial or Ministry interests on multidisciplinary working groups.
• Provide expertise to senior management regarding the development, coordination, and implementation of strategies, policies, and programs related to soil management for the Ontario horticulture sector.
• Maintain regular contact with clients and partners and develop coalitions and networks.
• Review and assess leading-edge agricultural research and practices from around the world and adapt the findings to Ontario industry needs.

**How do I qualify?**

Mandatory requirements:

• In order to conduct site visits at rural and remote locations, you must hold a valid class 'G' driver's license or equivalent as recognized by the Province of Ontario.

Technical knowledge:

You have:
• Expert knowledge of scientific theories, principles and practices related to horticulture soil management.
• Expert knowledge of production practices and economics within horticultural soil management to develop expert leading edge information and educational materials that will assist clients with improving their competitive position.
• Knowledge of current economic development issues, research accomplishments, environmental impacts and issues, production practices, marketing trends and theories as well as programs and services provided provincially, nationally and internationally by governments, universities and private institutions in horticulture production.

Research and Analytical Skills:

You have:
• Knowledge of research methods and practices in order to investigate viability and applicability of new methods, techniques and technology, analyze validity of research findings, prepare reports and provide recommendations on their suitability and applicability for Ontario conditions.
• Analytical and problem-solving skills to assess information, education and training needs of agriculture and rural clients, and provide information, services and alternative innovative strategies and solutions.
• Evaluative skills to investigate issues, new trends and developments related to horticulture soil management.

Communication and interpersonal skills:

You can:
• Communicate effectively in writing through the compilation and preparation of technical reports, briefing notes, articles, and electronic media
•Establish and enhance partnerships and networks to facilitate program delivery, sharing of information, education and training
•Develop and maintain effective provincial, national and international working relationships, and demonstrated ability to develop partnerships with clients
• Present information, outline options/recommendations on how technologies, policies and programs can be applied, facilitate understanding and promote acceptance.

Educational and Training skills:

You have:
• Knowledge of techniques and methods of adult education and training in order to develop educational and training materials for clients and colleagues as well as conduct training on new products and techniques
• Knowledge of consultation and group facilitation techniques as well as needs assessment techniques and program evaluation methods

Project Management and Organizational Skills:

You can:
• Manage concurrent projects and activities.
• Plan and coordinate activities in consultation with clients and stakeholders.
• Identify time and resource requirements in order to address agriculture issues.

**Additional Information**

**Address:**

* 1 English Permanent - Full Time, 120 Main St, Ridgetown, West Region or 480 Peel St, Woodstock, West Region or 1 Stone Rd W, Guelph, West Region or 4890 Victoria Ave N, Vineland, West Region

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

[**Schedule:**](https://www.ontario.ca/page/careers-job-ad-definitions) 6

**Category:** Agriculture

**Posted on:** Friday, December 6, 2024

**Note:**

* Less qualified applicants may be considered on an underfill basis.
* T-AF-223210/24

**How to apply:**

Please apply online, only, at [**www.ontario.ca/careers**](https://can01.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fprotect.checkpoint.com%2Fv2%2F___http%3A%2F%2Fwww.ontario.ca%2Fcareers___.YzJ1Omxpb25icmlkZ2U6YzpvOjc2ZTNmZDQ0NTc1YjdiNjFjNTY1MTdjOWE3ZjU3Yzc3OjY6MDQ1Njo5Mzc5NDdkNWM5ZjY4ZDUyM2IwNDhmN2QyZDE0YTA1ZmUzNDljODg5NjBlODBhZDAyZWRiYTI3NWQzZTVkNDdiOmg6VA&data=05%7C02%7CRachel.Lachance%40ontario.ca%7Cbbca1ee950374e6d2f2d08dc13925d2f%7Ccddc1229ac2a4b97b78a0e5cacb5865c%7C0%7C0%7C638406766595876158%7CUnknown%7CTWFpbGZsb3d8eyJWIjoiMC4wLjAwMDAiLCJQIjoiV2luMzIiLCJBTiI6Ik1haWwiLCJXVCI6Mn0%3D%7C3000%7C%7C%7C&sdata=xdW7lspAvxAt%2BpWS4Mctiz0FcDasUTk8JTTT7ejmF1c%3D&reserved=0), quoting **Job ID 223210,** by **Friday, January 3rd, 2025**. 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*.

---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Vous avez des connaissances, une compréhension et une expérience relatives aux pratiques, aux produits aux technologies et aux recherches, qu'ils soient nouveaux, émergents ou existants et liés la gestion des sols, en particulier dans le secteur horticole? Souhaitez-vous jouer un rôle clé dans le soutien de la compétitivité du secteur agroalimentaire de l'Ontario? Si c'est le cas, envisagez de vous joindre à une équipe dynamique et hautement qualifiée de spécialistes qui assurent l'application et le transfert des connaissances, évaluent et appliquent les nouvelles recherches et technologies, et encouragent l'adoption des pratiques exemplaires dans le but d'aider le secteur horticole de l'Ontario à rester compétitif et durable.

La gestion des sols est une composante essentielle de la production agricole, de la gestion des éléments nutritifs et de la résilience aux changements climatiques. Aidez-nous à transformer les nouvelles recherches et idées en programmes, produits et services pratiques qui permettront au secteur agricole de l'Ontario de rester compétitif et respectueux de l'environnement, tant aujourd'hui qu'à l'avenir.

Le Ministère :
Le ministère de l'Agriculture, de l'Alimentation et de l'Agroentreprise contribue à renforcer le secteur agroalimentaire en investissant dans le développement et le transfert de technologies novatrices, en conservant et en attirant les investissements, en développant les marchés, en assurant une surveillance réglementaire et en fournissant des outils efficaces de gestion des risques.

La Direction :
La Direction du développement de l'agriculture est chargée de traiter les questions et les défis liés à la production agricole (cultures et élevage). La direction encourage une production agricole de haute qualité par l'application des meilleures pratiques de gestion et des stratégies relatives à la santé végétale et animale afin de garantir un secteur agroalimentaire compétitif et respectueux de l'environnement.

**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 résolus 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](https://www.ontario.ca/fr/page/politique-de-la-fonction-publique-de-lontario-pour-la-lutte-contre-le-racisme) et le [Plan directeur pour l'inclusion et la diversité au sein de la FPO](https://www.ontario.ca/fr/page/plan-directeur-sur-linclusion-et-la-diversite) 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](http://www.ohrc.on.ca/fr/le-code-des-droits-de-la-personne-de-l%E2%80%99ontario) 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?**

En tant que spécialiste provincial de la gestion des sols dans le secteur horticole, vous devrez :
• mener les activités de transfert de technologie de l'Ontario par l'élaboration, la coordination et la mise en œuvre de stratégies, de politiques et de programmes;
• assurer une liaison efficace entre le milieu de la recherche et l'industrie afin de déterminer l'applicabilité des technologies nouvelles, émergentes et novatrices;
• organiser des séminaires et des cours, des trousses d'information électroniques et imprimées ainsi que des démonstrations de conception de techniques et de produits nouveaux, émergents et novateurs;
• simplifier la prestation de services d'information, d'éducation et de formation sur les programmes pour l'ensemble des produits de base afin de faciliter le changement;
• représenter les intérêts de la province ou du Ministère au sein de groupes de travail multidisciplinaires;
• fournir une expertise à la haute direction en ce qui concerne l'élaboration, la coordination et la mise en œuvre de stratégies, de politiques et de programmes liés à la gestion des sols pour le secteur horticole de l'Ontario;
• communiquer régulièrement avec les clients et les partenaires ainsi que développer des coalitions et des réseaux;
• examiner les recherches et les pratiques agricoles de pointe dans le monde entier et adapter les résultats aux besoins de l'industrie ontarienne.

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

Exigences obligatoires :

• Afin d'effectuer des visites sur place dans des endroits ruraux et éloignés, vous devez être titulaire d'un permis de conduire valide de classe « G » ou l'équivalent reconnu par la province de l'Ontario.

Connaissances techniques :

Vous avez :
• une expertise des théories, des principes et des pratiques scientifiques liés à la gestion des sols horticoles.
• une connaissance spécialisée des pratiques de production et de l'économie dans la gestion des sols horticoles de créer des documents d'information et de pédagogie de pointe pour permettre aux clients d'améliorer leur position concurrentielle.
• une connaissance des questions actuelles de développement économique, des réalisations en matière de recherche, des incidences et des questions environnementales, des pratiques de production, des tendances et des théories en matière de commercialisation, ainsi que des programmes et des services fournis à l'échelle provinciale, nationale et internationale par les gouvernements, les universités et les établissements privés dans le domaine de la floriculture en serre.

Compétences en recherche et analyse :

Vous possédez :
• une connaissance des méthodes et pratiques de recherche pour étudier la viabilité et l'applicabilité de nouvelles méthodes, techniques et technologies, analyser la validité des résultats de la recherche, rédiger des rapports et fournir des recommandations sur leur adéquation et leur applicabilité dans les conditions de l'Ontario;
• des compétences en matière d'analyse et de résolution de problèmes pour évaluer les besoins d'information, d'éducation et de formation des clients du secteur agricole et rural, et pour fournir des renseignements, des services et des stratégies et des solutions de rechange innovantes;
• des compétences d'évaluation pour étudier les problèmes, les nouvelles tendances et les développements liés à la gestion des sols en horticulture.

Compétences en communications et en relations interpersonnelles :

Vous pouvez :
• communiquer efficacement par écrit en compilant et en rédigeant des rapports techniques, des notes d'information, des articles et des supports électroniques;
• établir et renforcer les partenariats et les réseaux afin de faciliter la mise en œuvre des programmes, l'échange des renseignements, l'éducation et la formation;
• établir et maintenir des relations de travail et des partenariats efficaces au niveau provincial, national et international avec les clients;
• présenter des renseignements, exposer des options et des recommandations sur la manière dont les technologies, les politiques et les programmes peuvent être appliqués, faciliter la compréhension et promouvoir l'acceptation.

Compétence en matière d'éducation et de formation :

Vous avez :
• des connaissances des techniques et des méthodes d'éducation et de formation des adultes afin d'élaborer du matériel éducatif et de formation à l'intention des clients et des collègues et d'organiser une formation sur de nouveaux produits et techniques
• une connaissance des techniques de consultation et d'animation de groupe ainsi que des techniques d'évaluation des besoins et des méthodes d'évaluation de programme

Compétences en gestion de projet et organisation :

Vous pouvez :
• gérer des activités et des projets simultanés;
• planifier et coordonner les activités en consultation avec les clients et les parties prenantes;
• cerner les besoins en temps et en ressources pour traiter les questions agricoles et rurales.

**Renseignements supplémentaires**

**Adresse:**

* 1 anglais Permanent(s) - Temps plein, 120, RUE MAIN, Ridgetown, Région Ouest ou 480 Rue Peel, Woodstock, Région Ouest ou 1 STONE RD, Guelph, Région Ouest ou 4890, AV. VICTORIA N, Vineland, Région Ouest

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

[**Horaire:**](https://www.ontario.ca/fr/page/carrieres-annonce-demploi-definitions) 6

**Catégorie:** Agriculture

**Date de publication:** le vendredi 6 décembre 2024

**Note:**

* On pourra tenir compte de la candidature de personnes moins qualifiées et leur offrir un poste à un niveau inférieur.
* T-AF-223210/24

**Comment postuler :**

Veuillez postuler uniquement en ligne à l’adresse [**www.ontario.ca/careers**](https://can01.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fprotect.checkpoint.com%2Fv2%2F___http%3A%2F%2Fwww.ontario.ca%2Fcareers___.YzJ1Omxpb25icmlkZ2U6YzpvOjc2ZTNmZDQ0NTc1YjdiNjFjNTY1MTdjOWE3ZjU3Yzc3OjY6MDQ1Njo5Mzc5NDdkNWM5ZjY4ZDUyM2IwNDhmN2QyZDE0YTA1ZmUzNDljODg5NjBlODBhZDAyZWRiYTI3NWQzZTVkNDdiOmg6VA&data=05%7C02%7CRachel.Lachance%40ontario.ca%7Cbbca1ee950374e6d2f2d08dc13925d2f%7Ccddc1229ac2a4b97b78a0e5cacb5865c%7C0%7C0%7C638406766595719883%7CUnknown%7CTWFpbGZsb3d8eyJWIjoiMC4wLjAwMDAiLCJQIjoiV2luMzIiLCJBTiI6Ik1haWwiLCJXVCI6Mn0%3D%7C3000%7C%7C%7C&sdata=znTZpO4OuMgcAcczNBzo172Q8uYGWQVogCUzsXsiqU4%3D&reserved=0), en indiquant le **numéro de concours 223210,** avant **le vendredi 3 janvier 2025**. 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](https://www.gojobs.gov.on.ca/ContactUs.aspx?Language=French)et nous fournir vos coordonnées. L'équipe des services de recrutement communiquera avec vous dans les 48 heures.