Het eigen vermogen van ILVO zoekt een

WETENSCHAPPELIJK ONDERZOEKER BIOLOGISCHE EN AGRO-ECOLOGISCHE TEELTSYSTEMEN

Vacaturenummer	EV/2020/028/P109
Plaats van tewerkstelling	Burgemeester Van Gansberghelaan 109, 9820 Merelbeke

Ben je een "problem solver" die wil meewerken aan het realiseren van gezonde en milieuvriendelijke agrovoedingssystemen? Dan ben jij de collega die wij zoeken.

De vacature in het kort

Deze vacature betreft een functie binnen het Eigen Vermogen van het ILVO en kadert in projectwerking bodembeheer, nutriëntenhuishouding, teelttechniek en hergebruik van reststromen door bv. compostering. Samen met collega's werk je oplossingen uit om de uitdagingen aan te gaan gedefinieerd voor de land- en tuinbouw sector in de 'Farm to Fork Strategy' van de Europese Commissie. Het uiteindelijke doel is het realiseren van gezonde en milieuvriendelijke agrovoedingssystemen.

Specifiek

Als wetenschappelijk medewerker bestaat je werk voornamelijk uit volgende taken:

- ✓ Samen met een team medewerkers van ILVO en projectpartners sta je in voor de uitvoering van proefveldwerking aangaande biologische en agro-ecologische teeltsystemen gericht op de verduurzaming van de land- en tuinbouw, zowel op de ILVO-proefpercelen als op praktijkpercelen in samenwerking met landbouwers.
- ✓ Je werkt samen met collega's onderzoekvoorstellen uit.
- ✓ Je volgt de relevante wetenschappelijke literatuur op en synthetiseert wetenschappelijke bevindingen.
- ✓ Je communiceert en rapporteert over het onderzoek, zowel naar andere onderzoekers, beleidsmakers als leden van projectstuurgroepen. Dit behelst naast het geven van presentaties ook het schrijven van vulgariserende en wetenschappelijke artikels.

Onze organisatie

Het Instituut voor Landbouw-, Visserij-, en Voedingsonderzoek (ILVO) is een multidisciplinaire onderzoeksinstelling van de Vlaamse overheid met focus op de ondersteuning van duurzame landbouw, tuinbouw, visserij en voedingsonderzoek.
Gebaseerd op 5 belangrijke waarden Positief, Proactief, Professioneel, Samenwerken en Voorbeeldfunctie bouwen we gestaag verder aan de uitbouw van ILVO als een maatschappelijk relevant expertisecentrum. We werken samen binnen een opengesprekscultuur en vanuit vertrouwen in elkaar.

En … mogelijks is er nu ook voor jou een belangrijke rol weggelegd binnen dit mooie verhaal!
We stellen meer dan 650 personeelsleden tewerk, waarvan ongeveer de helft onderzoekers. Ongeveer 35% van de personeelsleden werkt voor de Vlaamse overheid; het overige personeel is tewerkgesteld bij het Eigen Vermogen van ILVO op basis van project- en contractonderzoek.

Wat verwachten we?

- ✓ Je hebt een masterdiploma in de bio-ingenieurswetenschappen, biologie of aanverwante richtingen en hebt een grondige kennis van land- en tuinbouw systemen.
  Ben je in het bezit van een buitenlands diploma dan dien je over een gelijkwaardigheidserkenning te beschikken. Dit kan je aanvragen bij NARIC Vlaanderen (http://www.ond.vlaanderen.be/naric/nl/).
- ✓ Je bent vertrouwd of sterk geïnteresseerd in biologische en agro-ecologische teeltsystemen.
- ✓ Je hebt ervaring met of bent sterk geboeid door proefveldwerking.
- ✓ Je hebt grondige kennis van statistische methoden.
- ✓ Je bent in staat om onderzoeksresultaten te vertalen naar in de praktijk toepasbare (beheer)maatregelen en/of adviezen.
- ✓ Je bent vertrouwd met een breed gamma aan onderzoeksmethodes en -technieken die relevant zijn voor wetenschappelijk onderzoek in de bovenbeschreven gebieden.
- ✓ Je bent bereid om studenten voor een stage of thesis te begeleiden.
- ✓ Je bent in het bezit van een rijbewijs B.

Pluspunten

- ✓ Een afstudeerwerk of ervaring in het domein van de teelttechniek of nutriëntenhuishouding.
- ✓ Ervaring met de teeltpraktijk in land- en tuinbouw.
- ✓ Ervaring met analytische methodes voor bodem en gewas.
- ✓ Ervaring met de landbouwmechanisatie.

Persoonsgebonden competenties

- ✓ Je bent hands-on en proactief. Je werkt nauwkeurig en bent goed georganiseerd.
- ✓ Je bent sociaalvaardig en schrikt er niet voor terug om het woord te nemen in groep en discussies te leiden.
- ✓ Je kan vlot communiceren zowel met onderzoekers, technici als met landbouwers en het algemene publiek.
- ✓ Je hebt een vlotte pen en een goede mondelinge uitdrukkingsvaardigheid in het Nederlands en in het Engels.
- ✓ Je hebt oog voor detail, maar kan ook generaliseren en met een systeembril naar problemen kijken.

Wat bieden we?

We bieden je een voltijds contract van onbepaalde duur, met een competitief salaris o.b.v. je diploma. Je zal aangeworven worden in de salarisschaal A165 of A166 (afhankelijk van je diploma). Je kan zelf via https://www.vlaanderen.be/werken-voor-vlaanderen/het-salaris een bruto en netto berekening maken van je maandsalaris, je vakantiegeld en je eindejaartoelage. Relevante ervaring kan in aanmerking genomen worden als geldelijke anciënniteit.

Bijkomend: hospitalisatie- en groepsverzekering, vergoeding woon-werkverkeer (fiets – openbaar vervoer), maaltijdcheques (7€/dag) en alles samen 35 vakantiedagen bij een voltijds contract (waarvan 15 extralegaal, privéregeling) op jaarbasis.

Streefdatum werving: 1 januari 2021

Hoe solliciteren?

Je solliciteert online via werken voor Vlaanderen en dit uiterlijk t.e.m. zondag 1 november 2020.
Wie niet online kan solliciteren kan het sollicitatieformulier opvragen via personeel@ilvo.vlaanderen.be.

Geschikt bevonden kandidaten (op basis van CV-screening) worden uitgenodigd voor een selectiegesprek op 12 november 2020.
Gelieve een telefoonnummer waar je overdag te bereiken bent en je e-mailadres te vermelden op je CV.

Meer info nodig?

Inhoudelijk:
Koen Willekens, senior onderzoeker bodembeheer en teeltsystemen - 09 272 26 73 – koen.willekens@ilvo.vlaanderen.be

Arbeidsvoorwaarden:
Caroline Buyst, HR-specialist - 09 272 25 12 - caroline.buyst@ilvo.vlaanderen.be.