

Onderzoeker ammoniak- en broeikasgasemissies

Wil je maatschappelijk relevant bezig zijn door te zoeken naar oplossingen voor de stikstofcrisis? Wil je een bijdrage leveren aan het verminderen van ammoniakemissie, broeikasgassen en het sluiten van nutriëntenkringlopen voor het verduurzamen van de landbouw? Heb je binnen deze thema's kennis van meettechnieken, modelleren en het analyseren en rapporteren van data? Wij bieden je een flexibele en uitdagende werkomgeving waarin je in een enthousiast team projectmatig aan de slag gaat om een bijdrage te leveren aan deze thema's!

Wat doen wij?

Nutriënten Management Instituut NMI is een onderzoeks- en adviesbureau met 14 enthousiaste medewerkers. NMI ontwikkelt kennis over duurzaam bodembeheer en nutriëntenkringlopen en vertaalt dat in praktisch toepasbare oplossingen voor onze klanten: overheden en andere stakeholders in de agribusiness en het landelijk gebied. Zo willen we als NMI bijdragen aan het verbeteren van de bodemkwaliteit ten dienste van de voedselproductie, natuur en de kwaliteit van de leefomgeving. Samengevat in onze missie: duurzaam bodemgebruik voor landbouw en natuur in balans met de omgeving. NMI is een onderdeel van de HLB-groep, waartoe ook HLB te Wijster, De Groene Vlieg te Dronten en Oude Tonge en Care4Agro te Wageningen behoren.

Wie ben jij?

Je vindt het een uitdaging om te werken aan het begrijpen en meten van ammoniak- en broeikasgasemissies, zowel in het veld als in het lab. Je bent initiatiefrijk en in staat om meet- en rekenmethodieken te verfijnen. Je kunt data analyseren en de vertaling naar heldere conclusies en praktische maatregelen om ammoniak-en broeikasgasemissies te beperken zowel mondeling als schriftelijk duidelijk communiceren. Als je de ambitie hebt om wetenschappelijk te publiceren, zijn daarvoor goede mogelijkheden. Je kunt gestructureerd werken aan complexe vraagstukken, overzicht houden en goed plannen. Als teamspeler heb je er plezier in om samen te werken binnen projecten.

Jouw achtergrond?

Je hebt:

- minimaal een afgeronde WO-opleiding en bij voorkeur relevante werkervaring;
- kennis van meteorologie, bodemprocessen en nutriëntenkringlopen;
- kennis van en ervaring met meetmethodieken, gegevensverwerking, statistiek en/of modellering, zo mogelijk met de programmeertalen R en/of Python;
- goede communicatieve vaardigheden (zowel schriftelijk als mondeling en in zowel Nederlands als Engels);
- een positieve werkhouding en je werkt net zo goed zelfstandig als in teamverband;
- een rijbewijs

Wij bieden een zelfstandige positie voor minimaal 32 uur per week in een enthousiast team met veel ruimte voor initiatief en persoonlijke ontwikkeling. Ons kantoor staat in Wageningen. Wij zijn een informele, platte organisatie en hebben uitstekende arbeidsvoorwaarden. Je salaris wordt gebaseerd op je ervaring en opleiding.

Interesse

Neem contact op met Wim Bussink via wim.bussink@nmi-agro.nl of 06 290 370 96 voor meer informatie over de positie.

Als je geïnteresseerd bent in deze functie kun je jouw motivatiebrief, met inbegrip van je CV vóór 25 oktober sturen naar HR via hr@agrocared.com.

Voor meer informatie, kijk op onze websites: www.nmi-agro.nl en www.hlbv.nl