



Photo: Petra Appelhof

## **Wageningen University & Research (WUR) heeft een positie vrij voor een Wetenschappelijk Onderzoeker Weerbaar Wortelmilieu**

Heb jij een passie voor glastuinbouw en bollenteelt en wil je jouw expertise op het terrein van de bodembioïologie inzetten om bij te dragen aan een weerbaar wortelmilieu in deze teelten? Ben jij de onderzoeker die samen met experts op het terrein van plantenziekten en groeimateria (bodem, substraten, water) een invulling wilt geven aan dit werkveld. Wil jij je verder ontwikkelen als projectleider en vindt je het leuk om samen met telers, toeleveranciers, overheden en andere onderzoekers te werken aan nieuwe oplossingen voor een duurzamere teelt?

Als onderzoeker weerbaar wortelmilieu:

- Werk je aan projecten gericht op het creëren van een gezond en weerbaar wortelmilieu (plant- bodem/substraat-water systeem).
- Verbind je de werkerreinen bodem/substraat, microbiologie, gewasgezondheid en teelt en zoek je naar vernieuwingen op de grensvlakken.
- Doe je onderzoek naar de mechanismen van nuttige functies in het wortelmilieu (conversies van voeding en koolstof, stimuleren van de plant, terugdringen van ziekten).
- Leid en coördineer je onderzoeksprojecten en proeven in lab en kas.
- Vertaal je kennisbehoeften uit de praktijk in concrete onderzoeksvoorstellen.
- Verwerk en interpreteer je onderzoeksgegevens en verzorg je schriftelijke en mondelinge verslaglegging en presentaties.
- Onderhoud je contacten met klanten en acquireer je nieuw onderzoek.

Het team waar je deel van gaat uitmaken bestaat uit ruim 30 onderzoekers. Binnen het team werk je nauw samen met collega's op het gebied van plantenziekten en substraat. Daarnaast zal je bijdragen aan de onderzoeksvragen van het bollenteam (circa 10 personen)

## **Wij vragen:**

- Je hebt een afgeronde universitaire opleiding, bv biologie of bodemkunde met specialisatie bodembioïogie;
- Je bent bij voorkeur gepromoveerd en/of hebt een aantal jaren werkervaring in een onderzoeksfunctie;
- Je hebt naast je specialisatie, kennis van en ervaring met aanpalende werkerreinen zoals bodemfysica, bodemchemie, en/of plantenteelt;
- Je bent een enthousiaste en ambitieuze collega die sterk is in communicatie, goed kan plannen en organiseren;
- Je bouwt bruggen met andere experts, en met mensen uit de praktijk;
- Je hebt affiniteit met contract research;
- Je voelt je in je element als je opereert op de grensvlakken van je expertisen en nieuwe richtingen verkent;
- Ervaring met het opzetten en uitvoeren van experimenteel onderzoek en complexe statistische dataverwerking;
- Uitstekende beheersing van zowel Nederlands als Engels;
- Uitstekende schriftelijke- en mondelinge rapportages en presentatie vaardigheden;
- Je bent in het bezit van rijbewijs B.

Ben je enthousiast geworden over deze functie, maar heb je vragen of mis je nog enkele vaardigheden en denk je deze wel binnen redelijke termijn eigen te maken, neem dan gerust contact met ons op.

Als het gaat om [arbeidsvoorwaarden](#) zit je goed bij Wageningen University & Research. Highlights uit onze CAO zijn bijvoorbeeld:

- werktijden die in overleg kunnen worden vastgesteld, zodat een optimale balans tussen werk en privé mogelijk is;
- de mogelijkheid om door meer te werken, maximaal 40 uur per week, extra flexibele uren op te bouwen;
- sabbatical leave, studieverlof en betaald ouderschapverlof;
- er is veel aandacht voor vitaliteit en je kan, tegen een geringe vergoeding, gebruik maken van de op de campus aanwezige sportfaciliteiten;
- een structurele eindejaarsuitkering van 3%;
- uitstekende pensioenregeling via ABP.

Bij deze uitstekende secundaire arbeidsvoorwaarden hoort natuurlijk ook een passend salaris. Wij bieden afhankelijk van je ervaring, een marktconform salaris van minimaal € 2790 tot maximaal € 5183 bij een volledige werkweek van 36 uur conform [CAO Wageningen Research](#) (schaal10-11). Bovendien is een aanstelling van 0.8 fte bespreekbaar.

Wageningen University & Research stimuleert interne doorgroeimogelijkheden en mobiliteit met een intern recruitment beleid. Er zijn ruime mogelijkheden voor eigen initiatief in een lerende omgeving, wij bieden uitstekende opleidingsmogelijkheden. Je krijgt bij ons een veelzijdige baan in een internationale omgeving met een plezierige en open werksfeer.

## **Wil je meer informatie?**

Voor meer informatie over deze functie kun je contact opnemen met Caroline van der Salm, Teamleider Gewasgezondheid, Bodem en Water, telefoon 0317 484355 of per e-

mail; [caroline.vandersalm@wur.nl](mailto:caroline.vandersalm@wur.nl)

### **Wil je solliciteren?**

Dat kan direct via de [sollicitatie button](#) bij de vacature op onze website zodat wij persoonlijke gegevens kunnen verwerken met jouw toestemming.

**Deze vacature staat open tot en met 11 juli 2021.**

De eerste sollicitatiegesprekken willen wij plannen in principe vanaf 19 juli 2021.

### **Gelijke kansen**

Wageningen University & Research (WUR) heeft een groot aantal mensen in dienst met zeer verschillende achtergronden en kwaliteiten, die elkaar inspireren en motiveren. Wij willen dat elk talent zich bij ons thuis voelt en dezelfde carrièrekansen aangeboden krijgt. Wij verwelkomen daarom speciaal sollicitaties van mensen die ondervertegenwoordigd zijn binnen WUR. Voor meer informatie hierover ga naar onze [inclusiviteits pagina](#).

Een mooi voorbeeld hoe WUR omgaat met inclusiviteit is te lezen op de pagina werken bij WUR met een [functiebeperking](#).

### **Wageningen University & Research**

De missie van Wageningen University & Research is 'To explore the potential of nature to improve the quality of life'. Binnen Wageningen University & Research bundelen Wageningen University en gespecialiseerde onderzoeksinstituten van Stichting Wageningen Research hun krachten om bij te dragen aan de oplossing van belangrijke vragen in het domein van gezonde voeding en leefomgeving.

Met ongeveer 30 vestigingen, 6.500 medewerkers en 12.500 studenten behoort Wageningen University & Research wereldwijd tot de aansprekende kennisinstellingen binnen haar domein. De integrale benadering van de vraagstukken en de samenwerking tussen verschillende disciplines vormen het hart van de unieke Wageningen aanpak. Wij zijn uitgeroepen tot Beste Werkgever in de categorie Onderwijs 2019-2020. Deze punten geven onze medewerkers aan als goede redenen om te komen werken bij WUR: lees de 6 redenen om te komen werken bij WUR.