



Drie werkgebieden, drie expertises, drie bedrijven die gezamenlijk hun krachten bundelen. Dat is de Beekenkamp Group. Een familiebedrijf bestaande uit Beekenkamp, Beekenkamp Verpakkingen en Deliflor Chrysanten.

Sinds de oprichting in 1951 is de groep uitgegroeid tot een bedrijf met 2600 medewerkers wereldwijd, een productie van meer dan 2 miljard jonge planten per jaar en een totaal areaal aan kassen van 90 hectare. Beekenkamp Plants B.V. produceert op meerdere vestigingen in binnen- en buitenland een compleet scala jonge groenteplanten en uitgangsmateriaal voor tropische en bloeiende potplanten, vaste planten en perkgoed voor de professionele tuinbouw in Europa en daarbuiten. Kwaliteit van onze producten staat centraal.

Wij hebben de volgende afstudeeropdracht/stage beschikbaar:

‘Optimaliseren lichtintensiteit moederplanten sierteelt’

Achtergrond

Beekenkamp Plants produceert eigen stekmateriaal op verschillende locaties in het onder andere Oeganda en Ethiopië. Op deze locaties worden moederplanten geteeld van veel verschillende gewassen, waaronder Poinsettia, Begonia en Celosia. De afgelopen jaren zijn er flinke stappen gezet in de optimalisatie van de teelt van deze moederplanten. Het afstemmen van het lichtniveau op de lichtbehoefte van de plant is hierin een erg belangrijk punt. Zo kan teveel licht plantschade veroorzaken, maar te weinig licht ten koste gaan van de stekproductie. Het totale assortiment van Beekenkamp heeft grote verschillen qua lichtbehoefte, zowel op gewasniveau als op rasniveau.

De opdracht:

We zijn op zoek naar iemand die met ons mee kan denken hoe de lichtbehoefte van verschillende gewassen en rassen op een betrouwbare manier geïdentificeerd kan worden. Door gebruik te maken van specifieke meetapparatuur kan dit in kaart worden gebracht.

Tijdens jouw stage kan de lichtbehoefte van één of twee gewassen worden geanalyseerd. Hiervoor bestudeer je de theorie, maar voer je ook praktische metingen uit om voldoende data te verzamelen. Het uiteindelijke doel is om aan de hand van jouw onderzoeksresultaten een advies te schrijven voor onze locaties in Oeganda en Ethiopië.

Dit advies bevat:

- Aanbevelingen voor het optimaliseren van de moederplantenteelt van de door jou gemeten gewassen
- Een werkbare en betrouwbare methode om later het gehele assortiment te meten. Het is de bedoeling dat de medewerkers van onze buitenlandse locaties hier dan zelfstandig mee aan de slag kunnen.

Stage periode

De startdatum van deze stage is bij voorkeur september 2022, met een minimale tijdsduur van 4 maanden.

Indien de omstandigheden het toelaten hoort een kort bezoek van enkele weken aan onze locaties in het buitenland bij deze stage. Dit om metingen te doen en eventueel adviezen te geven.

Interesse?

Voor meer informatie over de opdracht kun je contact opnemen met Inger van Leeuwen, op telefoonnummer 06-10041604. Ben je geïnteresseerd en wil je bij ons stage komen lopen, stuur dan je motivatie met cv naar HRM@Beekenkamp.nl.