



EDENPARKS

THE NEXT GENERATION GLASSHOUSES



ONDERZOEKSCENTRUM VOOR UNIVERSITEIT GOETHE, CAMPUS RIEDBERG

- ▶ **Opdrachtgever:** HBM
- ▶ **Architect:** Königs Architekten
- ▶ **Plaats:** Frankfurt, Duitsland
- ▶ **Oplevering:** 2012
- ▶ **Oppervlakte:** 1.400 m²



Het juiste *klimaat* voor betere onderzoekresultaten

Voor de Universiteit Goethe in Frankfurt is een onderzoekscentrum van 1.400 m² gebouwd.

In dit goed geïsoleerde gebouw kan in iedere individuele ruimte elk gewenst groeiklimaat gecreëerd worden voor het plantenonderzoek van de faculteit Biologie. De ultramoderne kas maakt hiervoor gebruik van hypermoderne klimaat- en energie installaties.

Er is tevens gebruik gemaakt van Weiß glass. Dit is isolatieglas met een extra hoge lichtopbrengst en is daarnaast UV doorlatend. Planten kunnen hierdoor optimaal groeien Deze kas bestaat uit drie bogen; iedere boog heeft een andere grootte. Het hoogste punt is 11 meter en de lengte van de kas is 45 meter.

WWW.EDENPARKS.EU



EDENPARKS
THE NEXT GENERATION GLASSHOUSES

