

# Nachhaltig forschen, nachhaltig bauen

# Sustainable research, sustainable building

Neubau Biodiversitätszentrum.  
New building for the Biodiversity.

Anja Wirsing

60

**Aktuell laufen die Planungen für den Neubau des Wissenschaftsgebäudes Biodiversität auf dem Gelände der Freien Universität Berlin am Standort Dahlem. Bei einer öffentlichen Informationsveranstaltung Anfang des Jahres stellten Bauherren und Planer das Projekt vor. Der Neubau ist ein Kooperationsprojekt der Freien Universität Berlin und des Leibniz-Instituts für Gewässerökologie und Binnenfischerei (IGB) im Forschungsverbund Berlin e.V. Vorgelassen war ein Architekturwettbewerb, bei dem das Büro Glass Kramer Löbbert BDA – Gesellschaft von Architekten den 1. Preis erhielt.**

Mit dem Wissenschaftsgebäude Biodiversität wollen die Freie Universität Berlin und das IGB zeigen, wie produktiv Kooperationen zwischen universitären und außeruniversitären Forschungseinrichtungen in Berlin sein können. Die Forschung und Lehre zu einem Zukunftsthema wie der Biodiversität wird gestärkt und gemeinsam weiterentwickelt – und dies in einem Gebäude, das nicht nur der Umweltforschung dient, sondern bei dessen Gestaltung auch die strengen Richtlinien des nachhaltigen Bauens eingehalten werden.

Um die angestrebte höchste Qualitätsstufe „Gold“ nach dem Bewertungssystem Nachhaltiges Bauen für Bundesgebäude (BNB) im Modul Laborgebäude zu erhalten, musste der Entwurf des geplanten Gebäudes sowohl städtebaulich und gestalterisch überzeugen als auch die Prinzipien des energieoptimierten und nachhaltigen Bauens erfüllen. Es soll damit nicht nur wissenschaftlich, sondern auch architektonisch das Thema „Nachhaltigkeit“ als Zukunftsidee verkörpern. Der Baubeginn ist für Anfang 2020 geplant.

Plans are currently underway for constructing the new Research Building for Biodiversity on the Dahlem campus of the Freie Universität Berlin. The owners and planners announced their project at a public information event at the beginning of the year. The new building is a cooperative project of the Freie Universität Berlin and the Leibniz Institute of Freshwater Ecology and Inland Fisheries (IGB) in the Forschungsverbund Berlin e.V. This was preceded by a competition to select the architects, where the first prize went to architectural firm Glass Kramer Löbbert BDA – Gesellschaft von Architekten mbH.

With the Research Building for Biodiversity, the Freie Universität Berlin and IGB have demonstrated just how productive cooperation between university and non-university research institutes in Berlin can be. It is their way of jointly promoting and advancing research and teaching of such an important issue for our future as biodiversity—in a building that not only serves as a seat of environmental research but also follows the strict design rules of green building.

To achieve the highest quality level of “Gold” in the BNB green building rating system (*Bewertungssystem Nachhaltiges Bauen für Bundesgebäude*), the blueprints for the planned laboratory building module had to impress in terms of urban development and design and to fulfill the principles of energy-optimized and sustainable building. It will thus embody the forward-looking concept of “sustainability” in both a scientific and an architectural sense. Construction is planned to begin in early 2020.