

Dachbegrünung und Biodiversität

Auf dem Dach des Besucherzentrums der Internationalen Gartenausstellung Berlin (IGA Berlin 2017) befindet sich eines der spannendsten Gründach-Projekte Deutschlands. Durch den gezielten Einsatz verschiedener Biodiversitätsmodule wurde ein Vorzeigeprojekt für die Artenvielfalt im städtischen Raum geschaffen, das sich auch auf andere Dachbegrünungen übertragen lässt.

Wo sonst oft nur triste Kiesflächen vorhanden sind, befindet sich auf dem 2.000 m² großen Dach des IGA-Besucherzentrums ein artenreiches Gründach mit folgenden Biodiversitäts-Modulen:

- Landschaftsgestaltung mit variierenden Substrathöhen
- unterschiedliche Substratqualitäten
- Sandlinsen und Grobkiesbeete als vegetationsfreie Bereiche
- temporäre Wasserflächen
- artenreiche Bepflanzung
- Nisthilfen für Insekten
- Einbringung von Totholz

Während der Laufzeit der IGA kann das Dach über eine Besucherplattform besichtigt werden. Das wissenschaftliche Monitoring der Wirksamkeit der verschiedenen Maßnahmen erfolgt in Zusammenarbeit mit der Technischen Universität Berlin. Dem Deutschen Dachgärtner Verband dient das Biodiversitäts-Gründach in der Zukunft als wichtiges Referenzprojekt, um bei neu ausgeführten Gründach-Projekten für eine stärkere Berücksichtigung der Artenvielfalt zu werben. Ein „upgrade“ bereits existierender, artenarmer Extensivbegrünungen zum Biodiversitätsdach ist durch den gezielten Einsatz der Module natürlich ebenfalls möglich.

Das Biodiversitätsdach auf dem Besucherzentrum der IGA Berlin 2017 ist eine Gemeinschaftsaktion folgender Partner: Deutscher Dachgärtner Verband, IGA Berlin 2017, Grün Berlin GmbH, fairplants-system GmbH, ZinCo GmbH, TU Berlin, Fehrle-Stauden GmbH, Rieger-Hofmann GmbH, Schwegler Vogel- und Naturschutzprodukte, Kusche und Dremel GmbH Baumdienst, Fachverband Garten-, Landschafts- und Sportplatzbau Berlin und Brandenburg sowie des Ausbildungsförderwerks Berlin e. V.



- 1** Referenzprojekt für die Artenvielfalt – das Dach des IGA Besucherzentrums
- 2** Die Installation der Biodiversitätsmodule erfolgte gemeinsam mit Landschaftsgärtner-Azubis des Fachverbandes Garten-, Landschafts- und Sportplatzbau Berlin und Brandenburg sowie des Ausbildungsförderwerks Berlin e. V.
- 3** Die Bepflanzung mit über 70 verschiedenen Arten ist das Herzstück des Biodiversitätsdaches



Weitere Informationen:
www.dachgaertnerverband.de

Kontakt:
Deutscher Dachgärtner
Verband e. V. (DDV)
Wolfgang Ansel
ansel@dachgaertnerverband.de

➤ **Begrünte Gebäude**