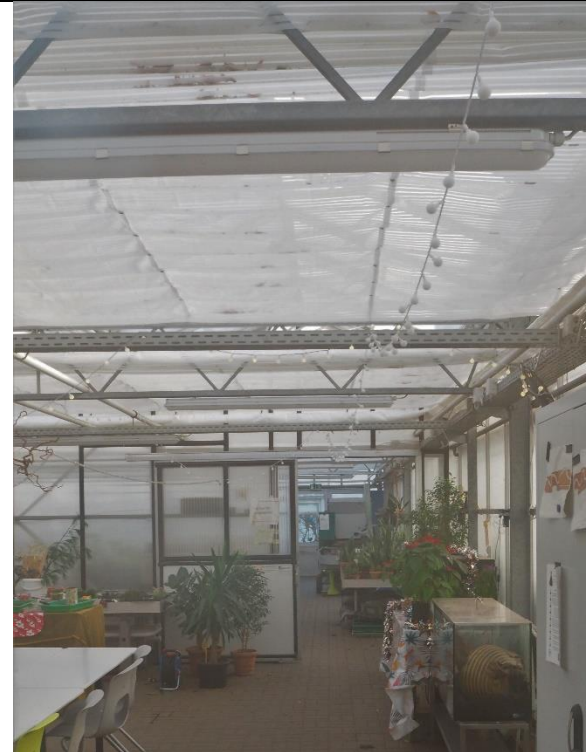


Projekt: Energieschirm für das Gewächshaus des Schulumweltzentrums



Copyright: Bezirksamt Mitte von Berlin

Projektbeschreibung:

Im Gewächshaus vom Schul-Umwelt-Zentrum Mitte am Standort Scharnweberstraße 159 werden durch Azubis und GärtnerInnen Pflanzen für viele Schulgärten und Schulveranstaltungen in Mitte, wie Einschulungsfeiern oder Zeugnisverleihungen angebaut. Aber auch diverse Veranstaltungen in Mitte, wie die Deutschen Eislaufmeisterschaft oder die Büros der Bezirksamtsmitarbeitenden werden durch die Pflanzen des SUZ aufgewertet.

Das SUZ leistet einen wichtigen Beitrag zur biologischen Vielfalt, das urbane Ökosystem und der Klimabildung von Kindern und Jugendlichen in Mitte. Derzeit verfügt das Gewächshaus über eine einfache Schattierung aus den 90er Jahren, die kaum eine Wärmeisolierung ermöglicht.

Der Energieschirm hilft, die Feuchtigkeit im Gewächshaus zu erhalten, so den Wasserbedarf der Pflanzen zu reduzieren und ein verträglicheres Raumklima für Mitarbeitende und Besuchende zu schaffen. Insgesamt erfolgt mit einem Energieschirm eine einfachere und effizientere Klimasteuerung, da der obere Teil des Gewächshauses vom zentralen Anbau Raum getrennt wird.

Projektbeginn:	01.01.2024	Ansprechperson (en): Schulumweltzentrum Berlin Wedding
(Geplantes) Projektende:	31.12.2024	
Stand der Umsetzung:	Das Projekt wurde erfolgreich umgesetzt.	Daten und Fakten: Finanzierung über Mittel aus dem Berliner Energie- und Klimaschutzprogramm,