

Grünes ABENTEUERLAND

Im neuen **AWO-Kinderhaus** Abenteuerland in Fellbach Oeffingen geht es nicht nur bunt, sondern auch ziemlich grün zu – dank der nachhaltigen Energieversorgung durch die Stadtwerke Fellbach.

Rund 115 Nachwuchs-Fellbacher besuchen täglich die Kindertageseinrichtung in Oeffingen in der Geschwister-Scholl-Straße 22. Im November 2022 durften endlich alle ihre sieben Sachen packen und aus dem zwei Jahre zuvor eröffneten Abenteuerland-Provisorium in den Neubau ziehen. Die kleinen Stars der zwei Krippen- und vier Kindergarten- gruppen verbringen die Zeit in ihrem neuen zweiten Zuhause nicht nur unter attraktiv gestalteten, sondern auch unter vor- bildlichen ökologischen Bedingungen.

Nachhaltig versorgt

Gegen die Winterkälte hilft Wärme aus der SWF-eigenen Biogas- anlage über eine Fernwärmeleitung, die von der Heizzentrale in der Sporthalle Oeffingen hin zum Abenteuerland gelegt wurde. Nur wenn die Heizwärme aus dem Biogas-Blockheizkraftwerk in der Sporthalle einmal nicht ausreichen sollte, wird zusätzlich Wärme über konventionelle Gaskessel erzeugt. Auf dem Dach des Kinderhauses wird kräftig Sonnenenergie gesammelt: Die installierte Leistung der Solaranlage beträgt 20 Kilowattpeak. Damit kann die Solaranlage dem Abenteuerland jährlich rund

20.000 Kilowattstunden Sonnenstrom für den Eigenverbrauch bereitstellen. Die in Ost-West-Richtung aufgeständerten Module tragen zu einer breiteren Verteilungskurve der Erzeugungs- leistung bei, sodass elektrische Verbraucher wie Beleuchtung, Herd und Geschirrspüler über den Tag hinweg mit Solarstrom betrieben werden können.

Per Rutsche in den Garten

Wohlfühlen dürfte im neuen Kinderhaus Abenteuerland der AWO Kinder- und Jugendhilfe Rems Murr weniger eine Frage als eine Selbstverständlichkeit sein, sowohl für die Kinder als auch für die Mitarbeitenden. Architektur und Atmosphäre sprechen für sich: Die umgebenden Grünanlagen des zweigeschossigen Flach- dachbaus werden optisch durch die großzügigen Verglasungen in die Innenräume einbezogen, die versetzt angeordneten und unter- schiedlich großen Fenster mit den bunten Einrahmungen teilen deutlich mit: Hier wird gelebt, gespielt, gelacht und getobt. Innen ist alles hell, kindgerecht und farbenfroh, und wer in den Außen- spielbereich möchte, kann aus der zweiten Etage den Garten- Express – die Röhrenrutsche – nehmen. ■



Bunt und einladend:
der Neubau des
AWO-Kinderhaus
Abenteuerlands.



Über den Tag wird auf dem Gebäude-
dach des AWO-Kinderhauses kräftig
Sonnenenergie gesammelt.