

## Autarkes Lebkuchenhaus

Dieses Haus der Zukunft verfügt über eine Fotovoltaikanlage auf dem Dach (dargestellt durch die schwarze Lakritze auf dem Dach). Ein Wasserauffangbehälter befindet sich hinter dem Dach und wird durch das blaue Kies dargestellt. Das grüne Kies auf dem Dach soll eine Dachbegrünung darstellen. Diese sorgt für Sauerstoff. Die umhüllten Lakritze sollen die Solartermie darstellen. Diese sorgen für Warmwasser. Damit überschüssiges Wasser besser versickern kann, hat dieses Haus eine Kiesauffahrt. Die Marshmallows rund um das Haus dienen als Wärmedämmung und sorgen im Winter für Wärme (behalten die Wärme innerhalb des Hauses) und kühlen das Haus im Sommer (Hitze bleibt außerhalb des Hauses).