

## Neue Heimat für Fledermäuse - Schulgarten-Profil baut Fledermauskästen

Die Schülerinnen und Schüler des Schulgarten-Profiles der Grundschule Langballig haben fleißig gehämmert, gesägt und geschraubt und sich damit in den letzten Wochen einem besonderen Projekt gewidmet: Dem Bau von Fledermauskästen für unsere heimischen Fledermäuse.

Die selbstgebauten Holzkästen dienen den nachtaktiven Säugetieren als wichtige Quartiere zum Schlafen und für die Aufzucht ihrer Jungen. Besonders im Frühjahr und Sommer suchen Fledermäuse geschützte Plätze, die warm und trocken sind. Die Kästen werden daher nach Süden ausgerichtet an Bäumen im Schulgelände aufgehängt, wo sie von der Sonne am meisten gewärmt werden.

In Schleswig-Holstein leben verschiedene Fledermausarten, die alle streng geschützt sind. Zu den häufigsten Arten gehören das Große Mausohr, die Zwergfledermaus und die Breitflügelfledermaus. Diese kleinen Flugkünstler sind wahre Insektenjäger - eine einzige Fledermaus kann in einer Nacht bis zu 4000 Mücken vertilgen!

Leider finden Fledermäuse in unserer aufgeräumten Landschaft immer weniger natürliche Quartiere wie alte Baumhöhlen. Auch bei Gebäudesanierungen gehen viele Unterschlupfmöglichkeiten verloren. Mit dem Bau der Fledermauskästen leisten die Schülerinnen und Schüler daher einen wichtigen Beitrag zum Artenschutz.

Das Schulgarten-Profil wird die Fledermauskästen regelmäßig kontrollieren und beobachten, ob sie von den nächtlichen Besuchern angenommen werden. Wir sind schon sehr gespannt auf unsere ersten "Untermieter"!

