



NATURMUSEUM SOLOTHURN

Tipps für den Bau eines Mauersegler-Nistkastens

Hut ab

Mauersegler gehören zu unseren eindrucklichsten Zugvögel: Knapp 90 Mal um die Welt oder 3'868'000 km schaffen sie in ihrem Leben. Gegen Ende April umkreisen die «Spiris», wie sie umgangssprachlich aufgrund ihres Rufes genannt werden, jeweils die Solothurner Dächer und bleiben bis Ende Juli bei uns. In dieser Zeit brüten sie, bevor sie wieder die lange Reise unter die Flügel nehmen – meist Nonstopp und ununterbrochen in der Luft!

Nistkastenbau

- Schneide für den Boden und den Deckel 2 Bretter in den Massen 30 cm x 20 cm zu, für die 2 Seitenwände 20 cm x 13 cm, für die Vorder- und Rückwand 30 cm x 13 cm.
- Nimm die Vorderwand (Brett 30 cm x 13 cm) und zeichne dort 2 Löcher mit einem Durchmesser von rund 3.5 cm in einer liegenden Acht ein. Diese Acht kommt in eine untere Ecke zu liegen, Abstand zirka 3 cm von der Seite und von unten. Achte also darauf, dass das Einflugloch nicht in der Mitte des Brettes zu liegen kommt: Der Mauersegler bevorzugt einen dunklen Nestbereich (in der anderen Ecke). Bohre nun die Löcher.
- Schleife mit einer Raspel den Spickel zwischen den beiden Löchern ab, bis ein ovales Einflugloch entsteht. Schleife den Rand noch mit Schleifpapier ab, damit sich die Vögel nicht verletzen.
- Nimm die Rückwand (Brett 30 cm x 13 cm) und bringe die Aufhängevorrichtung an. Achte darauf, dass du von der Rückwand her das Aufhängebrett oder den Winkel anschraubst und nicht umgekehrt. Im Nistkasten sollen keine Schraubenspitzen hervortreten.
- Nimm den Boden und lege die Vorderwand darauf. Schraube nun 2 bis 3 Schrauben hinein. Dann schraubst du die Seitenwände daran, die Rückwand und am Schluss noch den Deckel darauf.

Nistkasten anbringen

Optimal ist der Nistkasten mindestens 3 m über dem Boden anzubringen. Am Besten unter einem Dach, damit er etwas geschützt ist. Die Mauersegler müssen das Einflugloch dabei frei anfliegen können. Schön wäre, wenn mehrere Nistkasten angebracht werden, da Mauersegler gesellige Brüter sind. Um das Nest musst du dich nicht kümmern, das erledigt das Mauerseglerpaar selber.

Und nun beobachte gut, ob die Nisthilfe besucht wird – viel Spass!

Wenn du mehr über Mauersegler wissen möchtest, besuche die Internetseite der Schweizerischen Vogelwarte: www.vogelwarte.ch

Naturmuseum Solothurn

Klosterplatz 2
4500 Solothurn
Telefon 032 622 70 21

www.naturmuseum-so.ch
naturmuseum@solothurn.ch

Öffnungszeiten:

Dienstag bis Samstag 14 bis 17 Uhr; Sonntag 10 bis 17 Uhr
Gruppen und Schulen auch vormittags nach Anmeldung