

## Niststeine für den Einsatz in Wärmedämmung

Wer sein älteres Haus modernisieren, aber die Brutplätze und Ruhequartiere von Vogel- und Fledermausarten erhalten will kann sich in einer [Broschüre des BUND Hannover](#) über baulich umsetzbare Varianten des Artenschutzes an gedämmten Fassaden und sanierten Dächern informieren.

In einem zweijährigen Forschungsprojekt wurden an über 60 Gebäuden beispielhafte Artenschutzmaßnahmen umgesetzt. Hierbei wurden für Fledermäuse, Mauersegler und Haussperlinge über 800 Nistmöglichkeiten erhalten oder neu geschaffen. Zusammen mit Nistkastenherstellern wurden spezielle Niststeine für den Einbau in die Wärmedämmung entwickelt, ein Leitfaden zusammengestellt und ein branchenübergreifendes Netzwerk geschaffen.

Lebensräume für Vögel und Fledermäuse in und unter Dächern, hinter Fassadenverkleidungen, Fallrohren oder in Fassadennischen können bei Sanierungsarbeiten ersatzlos verloren gehen. "Gerade Vogelarten wie Mauersegler und Hausrotschwanz oder seltene Fledermausarten wie Zwerg- und Breitflügelfledermaus sind im städtischen Raum auf vielfältige Gebäudestrukturen angewiesen. Diese werden als Schlaf- und Brutquartiere benötigt. Das jetzt abgeschlossene Projekt zeigt, dass sich Klima- und Artenschutz bei der Gebäudesanierung nicht ausschließen müssen", erklärte Volker Wachendörfer, Naturschutzreferent der Deutschen Bundesstiftung Umwelt, die das Projekt finanziell unterstützt hat. Quelle: [DBU](#) / [pgl](#)



"Haus sanieren - profitieren" „Artenschutz bei Wärmesanierungen“

BUND Region Hannover und DBU-Kampagne:

Gemeinsam stark für Klima- und Artenschutz

Informationsmaterial zum Downloaden

Broschüre "Wärmesanierung und Artenschutz an Gebäuden"

[Wärmesanierung und Artenschutz an Gebäuden](#), 16 Seiten 888KB

Handzettel "Wärmesanierung und Artenschutz am Gebäude"

[Wärmesanierung und Artenschutz am Gebäude](#) 4 Seiten 4,83MB

Checklisten "Prüfen von Gebäuden auf Vorkommen geschützter Arten"

[Checkliste Gebäudebrüter](#) [Checkliste Fledermäuse](#)

Infoblätter Mauersegler und Gebäude bewohnende Arten - Informationen rund um den Schutz von Mauerseglern, Schwalben und anderen Gebäude bewohnenden Vogel- und Fledermausarten.

[Arteninfo Mauersegler](#) [Arteninfo Mehlschwalbe](#)

[Tipps zum Einbau von Nisthilfen in die Wärmedämmung](#)

[Einbau von Nistkästen zwischen Balkenköpfen](#)

[Grundsätzliche Tipps](#)

[Einbau von Nistkästen in der Dachschräge](#)

[Wärmedämmsysteme und Einbau von Niststeinen](#)

Fotobeispiele modellhafte Lösungen zur Schaffung von Quartieren am Gebäude

[Einbau von Niststeinen in die Wärmedämmung](#)

[Einbau von Niststeinen im Giebel](#)

[Konstruktionen in Dachschrägen](#)

[EinbausCHRitte beim Einbau von Niststeinen in die Wärmedämmung](#)

[Konstruktionen im Traufenbereich](#)

[Einbau von Fledermausquartieren in die Wärmedämmung](#)

[Nutzung der Traufkästen](#)

Bezugsquellen von Nisthilfen und Quartieren

[Liste mit Bezugsquellen von Nisthilfen und Quartieren mit Fotos](#)

[Anbieter von Nisthilfen und Quartieren bundesweit](#)

[Liste mit Bezugsquellen von Dämmstoffen](#)

[Anbieter von Nisthilfen und Quartieren Region Hannover](#)

Bauanleitungen von Nisthilfen und Quartieren

[Hinweise zur Anbringung von Nistkästen](#)

[Mauerseglerkasten aus Holz mit einer Bruthöhle](#)

[Mauerseglerkasten aus Holz mit drei Bruthöhlen](#)

[Mauerseglerkasten aus Holz mit zwei Bruthöhlen](#)

[Mauerseglerkasten aus Holz mit mehreren Bruthöhlen](#)

Artenschutz und Artenschutzrecht Gebäudebewohner

[Artenschutz und Ersatzmaßnahmen](#)

[Warum Fledermäuse durch Wärmedämmung besonders bedroht sind](#)

Alle Informationsblätter, Broschüren sowie weitere Informationsmaterialien wie Flyer erhalten Sie kostenlos beim BUND [www.bund-hannover.de](http://www.bund-hannover.de)

