

HEIMAT ist Vielfalt.



Forschung und Kartierung

Wie artenreich das Leben in Überhältern ist, wird innerhalb des Projektes anhand von Fledermaus- und Brutvogelkartierung beleuchtet. Mithilfe von Horchboxen und eines Suchhundes werden die Fledermausaktivitäten erfasst. Ebenso wird es eine Kartierung von Nisthabitaten von Brutvögeln in Überhältern geben.

Zur wissenschaftlichen Fundierung ihrer Klimaschutzfunktion erforscht eine Arbeitsgruppe um Prof. Dr. Stephanie Stiegel von der Europa-Universität Flensburg die Biomasse und das CO₂-Speicherpotenzial von Überhältern.

Unsere Partner

Die Forschung wird gefördert durch die Europa-Universität Flensburg.



Mehr Infos zum Projekt:



Interessierte Knickbesitzende können sich gerne bei uns melden:

Kontakt

Schleswig-Holsteinischer Heimatbund e.V.
Hamburger Landstraße 101, 24113 Molfsee
www.heimatbund.de

Jenny Bischoff, Referentin für Natur und Umwelt
Telefon: 0431 98 384-19
Mail: j.bischoff@heimatbund.de

Titelbild: © Kurt-Erik Goehner / Getty Images

Überhälter schützen und Zukunft

wachsen lassen



Modellprojekt zum
Überhältermanagement
im Kreis Plön





© Stefanie Ismar-Rebitz



© Stefanie Ismar-Rebitz

© Jenny Bischoff / SHHB

HEIMAT ist Handeln.



Projekt zu Überhältermanagement

Um Überhälter in Knicks frühzeitig zu schützen und ihnen das Hineinwachsen in den rechtlich gesicherten Überhälterstatus zu ermöglichen, bieten wir Knickbesitzenden eine finanzielle Förderung an. Im Gegenzug wird vertraglich zugesichert, dass der ökologisch wertvolle Baum erhalten bleibt.

Förderbedingungen:

- Stammumfang von 160 bis 200 cm in über 100 cm Höhe, kein Solitärbaum
- Standort im Kreis Plön
- 400 Euro Förderung pro Baum
- max. fünf Bäume pro Antragsteller*in

Weitere Informationen zum Vertrag siehe Beiblatt.



Unsere Partner

Gefördert wird das Projekt durch das Ministerium für Energiewende, Klimaschutz, Umwelt und Natur des Landes Schleswig-Holstein im Rahmen der Umsetzung der Strategie zum Erhalt der biologischen Vielfalt in Schleswig-Holstein – Kurs Natur 2030.



Was ist ein Überhälter?

Ein Überhälter ist ein Einzelbaum auf einem Knick, der ab einem Meter Höhe einen Stammumfang vom mindestens einem Meter hat. Ab dieser Größe gilt er als landschaftsbestimmend und ortsprägend.

Naturschutzrechtlich vor Abholzung geschützt ist ein Überhälter jedoch erst ab einem Stammumfang von zwei Metern.



Welche Funktion haben Überhälter?

Überhälter, die wachsen gelassen werden, fungieren als Habitatsbäume. Als Lebensraum und Nistplatz für zahlreiche Tierarten rund um den Knick, zum Beispiel Fledermäuse, Vögel und Insekten, leisten sie einen wichtigen Beitrag zur Biodiversität.

Zudem binden Bäume dauerhaft das Treibhausgas Kohlendioxid (CO₂) und tragen so maßgeblich zum Klimaschutz bei.