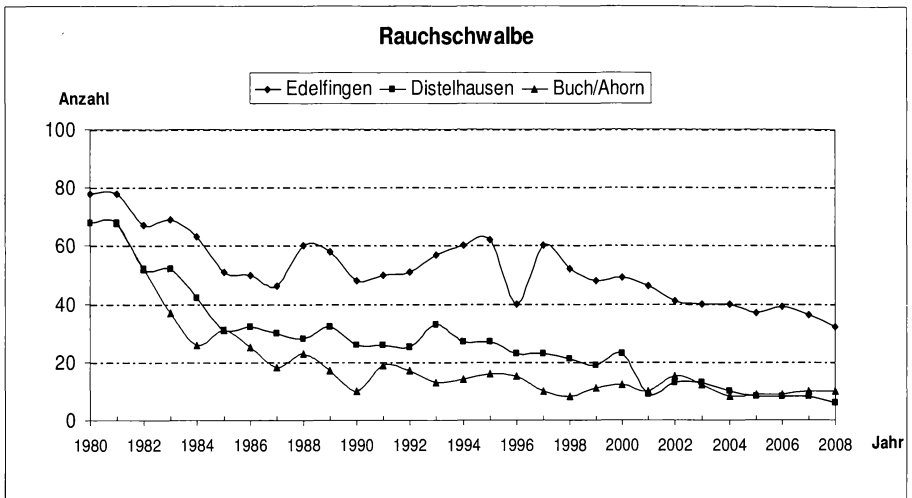


Ludwig BRAUN, Rudi u. Michael HÖKEL, Ruthard HONECK, Steffen KÖHLER & Horst MIES

Brutbestandsentwicklung von Rauch- und Mehlschwalbe *Hirundo rustica*, *Delichon urbica* in Buch/Ahorn, Distelhausen und Edelfingen, Main-Tauber-Kreis

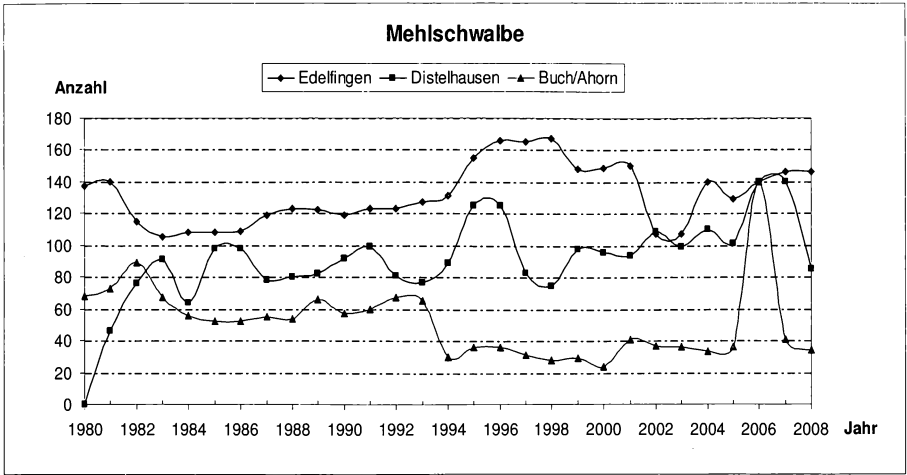
Die Rauchschnalbe hat in den letzten 25 Jahren in Deutschland und Baden-Württemberg Bestandseinbußen zwischen 20 und 50% erlitten (HÖLZINGER 1999), wobei als Ursachen die Urbanisierung von Dörfern, die Aufgabe landwirtschaftlicher Betriebe, die Modernisierung von Stallungen und Scheunen, die Reduzierung der Viehhaltung und die EU-Hygieneverordnungen genannt werden. Viehhaltungen mit geeigneten Nistmöglichkeiten sind ein Schlüsselfaktor für das Vorkommen der Rauchschnalbe.

Dieser bundesweite Trend bestätigt sich auch in den Langzeituntersuchungen im Main-Tauber-Kreis (siehe Abbildung).



Uneinheitlich präsentiert sich der Bestandsverlauf bei der Mehlschnalbe. Gebäudesanierungen und der Verlust von kleinen unbefestigten Flächen erschweren der Art die Nistplatzsuche und das Auffinden von Nestbaumaterial. Hinzu kommt das Entfernen der Nester und sogenannten „Verhinderungsmaßnahmen“ zur Ansiedlung durch z. B. Staniolstreifen, frei schwebende Vogelattrappen oder das Anbringen von Folie an Hauswänden.

Die bundesweit wohl einmaligen, fast 30jährigen Schnalbenzählungen zeigen, dass über Bestandsentwicklung von Vogelarten und deren Schutz lange Datenreihen zwingend erforderliche sind!



Literatur:

HÖLZINGER, J. (1999): Die Vögel Baden-Württembergs. Bd. 3.1. Verlag Eugen Ulmer, Stuttgart.

Anschrift der Verfasser:

Ludwig Braun, Seestraße 2, D-74744 Ahorn

Rudi u. Michael Hökel, Flurstraße 1, D-97941 Distelhausen

Ruthard Honeck, Seestraße 16, D-74744 Ahorn

Horst Mies, Steinbronnenstraße 22, D-97980 Bad Mergentheim

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Faunistische und Floristische Mitteilungen aus dem »Taubergrund«](#)

Jahr/Year: 2008

Band/Volume: [24-25](#)

Autor(en)/Author(s): Braun Ludwig, Hökel Rudi, Hökel Michael, Honeck Ruthard, Köhler Steffen, Mies Horst

Artikel/Article: [Brutbestandsentwicklung von Rauch- und Mehlschwalbe *Hirundo rustica*, *Delichon urbica* in Buch/Ahorn, Distelhausen und Edelfingen, Main-Tauber-Kreis 1-2](#)