© Ornithologische Gesellschaft Baden-Württemberg e.V. – *www.ogbw.de*

Ornithol. Jh. Bad.-Württ. **35**: 13–20 (2019)

Bestandsaufnahme des Berglaubsängers (*Phylloscopus bonelli*) am Trauf der Zollernalb in den Jahren 2013–2015

Nils Agster

In den Jahren 2013 bis 2015 wurde am Nordrand der Schwäbischen Alb auf dem Gebiet der Landkreise Tübingen und Zollernalb eine Erfassung der Berglaubsänger-Reviere durchgeführt. Das weitgehende Fehlen aktueller, methodisch auf großer Fläche erhobener Daten zum Vorkommen der Art in Baden-Württemberg gab Anlass zu dieser Kartierung. Auf knapp 130 km Albtrauf wurden maximal 64 Reviere im Jahr 2015 ermittelt, methodisch bedingte Erfassungslücken eingerechnet dürfte sich der tatsächliche Bestand im betrachteten Gebiet auf rund 70 regelmäßig besetzte Reviere belaufen. Diese Bestandsaufnahme soll nicht nur die aktuelle Situation abbilden, sondern auch als Referenz für zukünftige Nachfolgekartierungen auf denselben Flächen dienen, um die Bestandsentwicklung der Art in einem ihrer verbliebenen Hauptvorkommensgebiete in Baden-Württemberg verfolgen zu können.

A population survey of Bonelli's Warbler (*Phylloscopus bonelli*) along the Northern Swabian Alb hillside between 2013 and 2015

I surveyed territory densities of Bonelli's Warblers along a 130 km stretch of the northern hillside of the Swabian Alb between 2013 and 2015. The survey was initiated given the almost complete lack of systematic current surveys of this declining species in most of its current German range. Within the 26 selected study areas (1036 ha in total) covering all potentially suitable habitat I documented up to 64 territories in 2015. Given expected survey gaps, I estimate the average population size across the three study years to 70 territories. In addition to providing a current population size estimate, this survey can form the basis for future surveys on the same area using comparable methodologies to more reliably derive population trends in the federal state of Baden-Württemberg.

Nils Agster, Paul-Löffler-Weg 25, 72070 Tübingen, E-Mail: *nils@agster.net*

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Ornithologische Jahreshefte für Baden-Württemberg

Jahr/Year: 2019

Band/Volume: 35

Autor(en)/Author(s): Agster Nils

Artikel/Article: Bestandsaufnahme des Berglaubsängers (Phylloscopus bonelli) am Trauf der Zollernalb in den Jahren 2013–2015 13-20