

Brut des Gänsesägers *Mergus merganser* in einer Lösshöhle am östlichen Kaiserstuhl

Christian Harms

An einer Lösshöhle am östlichen Rand des Kaiserstuhls wurde 2020 die Brut eines Gänsesägers (GS) *Mergus merganser* beobachtet und durch Videoaufnahmen dokumentiert. Ab Ende März bekundeten mehrere GS-Paare starkes Interesse an der Höhle; nach zahlreichen nahen Vorbeiflügen landeten mindestens drei verschiedene GS-Weibchen an der Höhle und untersuchten ihr Inneres. Bei der Inspektion der Bruthöhle am 22. April wurde ein bebrütetes Gelege mit 9 Eiern vorgefunden. Während der Brutzeit wurden zahlreiche frühmorgendliche Aus- und Einflüge des GS-Weibchens zum Zweck der Nahrungsaufnahme registriert; im Mittel dauerten diese Ausflüge 51 ± 20 Minuten. Die Küken sind vermutlich am 20. Mai geschlüpft und haben die Bruthöhle am 21. Mai verlassen. Tags darauf wurde eine Elster *Pica pica* beobachtet, die ein verbliebenes Rest-Ei aus der Bruthöhle abtransportierte. In den Folgetagen wurde in der Nähe ein führendes GS-Weibchen mit sehr kleinen Pulli gesichtet. Für die expandierende GS-Population in der Region südlicher Oberrhein wurde damit erstmals eine natürliche Felsbruthöhle am östlichen Kaiserstuhl nachgewiesen.

Goosanders (Mergus merganser) reproduce in a natural loess cavity in the Eastern Kaiserstuhl region.

Goosanders *Mergus merganser* were found nesting in a natural cavity situated in a steep loess cliff in the Eastern Kaiserstuhl region (Upper Rhine valley, Baden-Württemberg) in 2020. The loess face, with its attractive cavities, was under observation between the end of January and May 22. Activities at the site were captured by video camera during all my observational visits. As of end of March, Goosanders began to show serious interest in the cavities, as indicated by multiple close flybys of pairs and individual females landing at the cavity and exploring the interior. While inspecting the cavities on April 22, a clutch of 9 incubated eggs were found that were surrounded by soft down, which is typical for Goosanders. During the second half of the incubation period multiple exits and returns of the female Goosander from and to the nest site were recorded, showing a mean duration of 51 ± 20 minutes for her early-morning feeding absences. Hatching apparently occurred on May 20, and on May 21, the female and her chicks left the cavity for nearby waters. A female Goosander with six small chicks was sighted downstream not far away over the next few days. A Magpie *Pica pica* observed on May 22 appeared to clean the cavity from remaining feathers and left the cavity with an unhatched Goosander egg in its beak. Over the next few days, a Goosander female with a very small chick was observed nearby. This report documents the first natural nesting site of an expanding Goosander population in the Eastern part of the Kaiserstuhl region.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Ornithologische Jahreshefte für Baden-Württemberg](#)

Jahr/Year: 2021

Band/Volume: [37](#)

Autor(en)/Author(s): Harms Christian

Artikel/Article: [Brut des Gänsesägers Mergus merganser in einer Lösshöhle am östlichen Kaiserstuhl 47-54](#)