

Kurzmitteilungen

Funde des Dunklen Erdsterns *Geastrum coronatum* PERS. in einem Garten in Drensteinfurt (Kreis Warendorf, NRW)

Funde des Dunklen Erdstern *Geastrum coronatum* PERS. sind bisher für NRW nicht dokumentiert; er ist weder bei RUNGE (1981, 1986) noch in der Pilzkartierung der DGfM für NRW noch in der Checkliste NRW aufgeführt (Stand: 4.11.2017).

Am 1.02.2017 konnten mehrere Exemplare eines ungewöhnlich dunklen und kräftigen Erdsterns in der Laubstreu unter einer Buchenhecke in einem extensiv gepflegten Garten in Drensteinfurt (TK 4112/1/21) gefunden werden, die vom Verfasser als *Geastrum coronatum* (Abb. 1) bestimmt wurden; diese Bestimmung wurde von K. Siepe bestätigt. Der Fundzeitpunkt bestätigt KRIEGLSTEINERS Aussage (2000), dass die Basidiocarprien „sich bis zum Frühjahr“ halten. Mitte September 2017 konnten an derselben Stelle wiederum mehrere Fruchtkörper gefunden werden.



Abb. 1: Der Dunkle Erdstern *Geastrum coronatum* PERS. in einem Garten in Drensteinfurt. (Foto: D. Brinkmann, 2017)

Es liegt die Vermutung nahe, dass die Art ohne speziellere Standortansprüche (nach KREISEL 2011 kommt sie u.a. „unter Gebüsch, Park- und Obstbäumen in Gärten“ vor) bisher übersehen wurde, zumal für die nord-östlichen Bundesländer zahlreiche Fundpunkte angegeben sind. Schon GROß, RUNGE & WINTERHOFF (1980) weisen darauf hin, dass die Art „nach DÖRFELT, KREISEL & BENKERT 1979 einer der häufigsten Erdsterne“ in Brandenburg und Berlin ist. KREISEL (2011) konstatiert für Mecklenburg-Vorpommern eine langsame Zunahme des Bestands seit 1975.

Literatur:

GROß, G., A. RUNGE & W. WINTERHOFF (1980): Bauchpilze (*Gasteromyces* s.l.) in der Bundesrepublik und Westberlin. Beihefte zur Zeitschrift f. Mykologie **2**, 1-220. - KREISEL, H. (2011): Pilze von Mecklenburg-Vorpommern. Jena. - KRIEGLSTEINER, G. (2000): Die Großpilze Baden-Württembergs. Band 2. Stuttgart. - RUNGE, A. (1981): Die Pilzflora Westfalens. Abhandlungen aus dem Landesmuseum für Naturkunde zu Münster in Westfalen **43**(1): 3-135. - RUNGE, A. (1986): Neue Beiträge zur Pilzflora Westfalens. Abhandlungen aus dem Landesmuseum für Naturkunde zu Münster in Westfalen **48**(1): 3-99.

Anschrift des Autors:

Klaus Kahlert
Goethestr. 40
48317 Drensteinfurt
mail: kahlert.kuh@t-online.de

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Natur und Heimat](#)

Jahr/Year: 2018

Band/Volume: [78](#)

Autor(en)/Author(s): Kahlert Klaus

Artikel/Article: [Funde des Dunklen Erdsterns Geastrum coronatum PERS. in einem Garten in Drensteinfurt \(Kreis Warendorf, NRW\) 59-60](#)