Neue und bemerkenswerte Moosfunde aus Sachsen-Anhalt mit ergänzenden Angaben aus Niedersachsen 2015–2025

Jan Eckstein, Monika Koperski, Frank Müller, Markus Preussing, Lukas Schröder, Peter Schütze, Hjalmar Thiel & Jörn Hentschel

Zusammenfassung: Eckstein, J., Koperski, M., Müller, F., Preussing, M., Schröder, L., Schütze, P., Thiel, H. & Hentschel, J. 2026. Neue und bemerkenswerte Moosfunde aus Sachsen-Anhalt mit ergänzenden Angaben aus Niedersachsen 2015–2025. – Herzogia **39**: 195–218.

Es werden Neu- und Wiederfunde für Sachsen-Anhalt und Niedersachsen sowie weitere Funde seltener, gefährdeter oder pflanzengeographisch bemerkenswerter Moose vorgestellt. Neu für Sachsen-Anhalt sind *Aneura mirabilis*, *Bryum gemmilucens*, *Chenia leptophylla*, *Didymodon tomaculosus*, *Ephemerum spinulosum*, *Eurhynchiastrum diversifolium*, *Fabronia pusilla*, *Fuscocephaloziopsis macrostachya*, *Kiaeria starkei*, *Moerckia blyttii*, *Philonotis marchica*, *Schistidium lancifolium* und *Thamnobryum neckeroides. Cinclidotus fontinaloides* und *Fossombronia pusilla* wurden nach längerer Zeit in Sachsen-Anhalt wiedergefunden. Neu für Niedersachsen sind *Cephaloziella integerrima*, *Didymodon tophaceus* subsp. *sicculus* sowie *Ephemerum spinulosum*.

Abstract: Eckstein, J., Koperski, M., Müller, F., Preussing, M., Schröder, L., Schütze, P., Thiel, H. & Hentschel, J. 2026. New and remarkable bryophyte records from Saxony-Anhalt with supplementary records from Lower Saxony 2015–2025. – Herzogia **39**: 195–218.

New bryophyte records for the federal states of Saxony-Anhalt and Lower Saxony are provided together with further records of rare, threatened or phytogeographical remarkable taxa. New records for Saxony-Anhalt are *Aneura mirabilis*, *Bryum gemmilucens*, *Chenia leptophylla*, *Didymodon tomaculosus*, *Ephemerum spinulosum*, *Eurhynchiastrum diversifolium*, *Fabronia pusilla*, *Fuscocephaloziopsis macrostachya*, *Kiaeria starkei*, *Moerckia blyttii*, *Philonotis marchica*, *Schistidium lancifolium* and *Thamnobryum neckeroides.* New records of *Cinclidotus fontinaloides* and *Fossombronia pusilla*, species not seen for a long time, are presented. *Cephaloziella integerrima*, *Didymodon tophaceus* subsp. *sicculus* as well as *Ephemerum spinulosum* are new additions to the moss flora of Lower Saxony.

Key words: Bryophyte diversity, mosses, liverworts, Germany, Harz Mountains.