

CONTENTS – OBSAH – INHALT

DUFEK V. & MENTLÍK P.

Glacial cirques in the Bohemian Forest as evidence of pre-Würmian glaciation 1

**AMBROŽOVÁ I., KÁKONA M., KYZNAROVÁ H., NOVÁK P., KÁKONA J.,
CHROUST J., ŠLEGL J., TESAŘ M., VELYCHKO O. & PLOC O.**

Monitoring of ionizing radiation from thunderstorms in Bohemian Forest
using standalone device GEODOS 17

STEINOVÁ J., ZUNA M., LESHCHENKO Y. & KONEČNÁ E.

Monitoring výskytu druhu *Cladonia stellaris* v NP Šumava v letech 2020 až 2023

Monitoring of *Cladonia stellaris* in the Šumava National Park in years 2020–2023 35

HOLEC J., ZEHNÁLEK P., KUČEROVÁ B. & ŠANDOVÁ M.

Rich and rare funga in Zámecký les near Železná Ruda, a small but valuable
near-natural mixed forest in the Šumava National Park, Czechia 55

TŮMOVÁ M., TŮMA J. & ČÍŽKOVÁ P.

Soil-inhabiting tardigrade community facing first years of canopy dieback
in the spruce mountain forest, Šumava National Park, the Czech Republic 85

PROCHÁZKA J.

Saproxylic and epigeic beetles of the Boubín old-growth forest core zone 103

**BLABOLIL P., DRAŠTÍK V., HOLUBOVÁ M., HŮDA J., JŮZA T.,
MUŠKA M. & VRBA J.**

Ichtyofauna v tocích historicky zasažených acidifikací pod Černým, Čertovým,
Plešným a Prášilským jezerem

Ichthyofauna in the streams historically impacted by acidification below
the Černé, Čertovo, Plešné and Prášilské lakes 121

**BRŮNA J., MACEK M., KLINEROVÁ T., HEDEROVÁ L., RŮŽIČKOVÁ A.
& KOPECKÝ M.**

Microclimates of mountain spruce forest stages 141

VAŠÍČKOVÁ I., ŠAMONIL P., KAŠPAR J., HEURICH M. & STEINACKER L.

A 400-year record of disturbance history in the Bohemian Forest Ecosystem:
Lessons from unique transboundary tree-rings chronicles 161