
Buchbesprechung / Book review

SCHMIDT, MARCUS & PETER MEYER (2012): Hessische Naturwaldreservate im Porträt: Kinzigaue. – 36 S., durchgehend farbig bebildert. Göttingen: ISSN: 2191-107X.

SCHMIDT, MARCUS & PETER MEYER (2013): Hessische Naturwaldreservate im Porträt: Meißner. – 40 S., durchgehend farbig bebildert. Göttingen: ISSN: 2191-107X.

Kostenloser Bezug der Hefte unter: naturwald@nw-fva.de

Mit dem Heft über das Naturwaldreservat Kinzigaue wird erstmals in der Reihe über die hessischen Naturwaldreservate ein Stieleichen-Hainbuchenwald vorgestellt. Das Gebiet wird regelmäßig von der Kinzig überflutet und weist damit eine spezifische Flora und Fauna auf. Die floristischen und faunistischen Untersuchungen sind weitgehend abgeschlossen und wurden z.T. bereits detailliert publiziert. Neben den Blütenpflanzen wurden eine reichhaltige Flechtenflora und 48 Moosarten nachgewiesen. An wirbellosen Tieren wurden rund 800 Käfer-, 124 Wanzen-, 183 Spinnen-, 245 Großschmetterlings- und 76 Stechimmen-Arten vorgefunden. Das Heft ist reich mit Farbfotos und einer 2-seitigen Gebietskarte ausgestattet.

Das achte Heft der Reihe „Hessische Naturwaldreservate im Porträt“ ist dem Meißner und seiner über 20-jährigen Erforschung gewidmet. Der Fokus liegt dabei insbesondere auf der Nutzungsgeschichte, wozu historische Quellen ausgewertet wurden. Die Ergebnisse der waldstrukturellen botanischen und faunistischen Erfassung bieten sehr gute Vergleichsmöglichkeiten mit den bereits porträtierten Buchen-Naturwaldreservaten. Bemerkenswert sind die botanischen und faunistischen Glazialrelikte. Erwähnt werden soll hier Brauns Schildfarn (*Polystichum braunii*), der in Hessen nur am Meißner zu finden ist und stark unter Wildverbiss zu leiden hat. Weitere Arten, die im 18. und 19. Jahrhundert hier noch vorkamen, sind inzwischen leider durch menschliche Aktivitäten ausgerottet worden.

Wie die vorangegangenen Hefte so sind auch diese beiden zur Vorbereitung von Exkursionen in die behandelten Gebiete sehr zu empfehlen. Im Internet lassen sich die Hefte und auch die umfangreichen Materialbände herunterladen von den Webseiten:

www.nw-fva.de und www.hessen-forst.de

H. Bathon (Roßdorf)

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Mitteilungen des Internationalen Entomologischen Vereins](#)

Jahr/Year: 2013

Band/Volume: [38 2013](#)

Autor(en)/Author(s): Bathon Horst

Artikel/Article: [Buchbesprechung / Book review 166](#)