

Tomáš Fiala, seznam publikací k 31.12.2025

FIALA T. 2016: Nové lokality *Lamprodila rutilans* Fabricius, 1777 (Coleoptera: Buprestidae) v západních Čechách. *Elateridarium* **10**: 145–148.

FIALA T. 2016: Zaniklá hájenka Bašus. *Lesnická práce* **5**: 40–41.

FIALA T. 2017: Krasci rodu *Agrilus*, *Anthaxia* a *Phaenops* (Coleoptera: Buprestidae) v CHKO Slavkovský les. *Západočeské entomologické listy* **8**: 86–93. Online: <http://www.entolisty.cz>.

FIALA T. 2017: Kůrovci (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae) na borovici blatce (*Pinus uncinata* subsp. *uliginosa*) v NPR Kladské rašeliny. *Západočeské entomologické listy* **8**: 64–70. Online: <http://www.entolisty.cz>.

FIALA T. 2018: Krasci rodu *Buprestis* (Coleoptera: Buprestidae) v CHKO Slavkovský les. *Západočeské entomologické listy* **9**: 37–39. Online: <http://www.entolisty.cz>.

FIALA T. & JAŠKA P. 2018: Udělali jsme pro přírodu – záchrana Jedliny nad Vodnou. *Arnika* **2018/1**: 56–57.

JAŠKA P. & FIALA T. 2018: K historickým nálezům čtyř vzácných druhů tesaříků a jejich vymizení z území Karlovarského kraje. *Arnika* **2018/1**: 52–55.

FIALA T. 2019: Kůrovci (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae) v národní přírodní památce Komorní hůrka. *Západočeské entomologické listy* **10**: 34–39. Online: <http://www.entolisty.cz>.

FIALA T. & HOLUŠA J. 2019: Occurrence of the Invasive Bark Beetle *Phloeosinus aubei* on Common Juniper Trees in the Czech Republic. *Forests* **10**: 12.

FIALA T. 2019: K výskytu tesaříka *Cerambyx cerdo* (Coleoptera: Cerambycidae) v Lokti. *Západočeské entomologické listy* **10**: 61–63. Online: <http://www.entolisty.cz>.

FIALA T. 2019: Šíření kůrovce v CHKO Slavkovský les. *Arnika* **2019/1**: 16–17.

FIALA T. 2020: Zajímavé nálezy kůrovců rodu *Cryphalus* (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae) v jedlových porostech v chráněné krajinné oblasti Slavkovský les. *Západočeské entomologické listy* **11**: 26–29. Online: <http://www.entolisty.cz>.

FIALA T. & HOLUŠA J. 2020: The bark beetle *Phloeotribus rhododactylus* (Coleoptera: Curculionidae) has a stable range in Europa. *Insects* **11**: 856.

FIALA T., HOLUŠA J., PROCHÁZKA J., ČÍŽEK L., DZURENKO M., FOIT J., GALKO J., KAŠÁK J., KULFAN J., LAKATOS F., NAKLÁDAL O., SCHLAGHAMERSKÝ J., SVATOŠ M., TROMBIK J., ZÁBRANSKÝ P., ZACH P. & KULA E. 2020: *Xylosandrus germanus* in Central Europe: Spread into and within the Czech Republic. *Journal of Applied Entomology* **144**: 423–433.

FIALA T. & HOLUŠA J. 2020: Trapping ambrosia beetles by artificially produced lures in an oak forest. *Plant Protection Science* **56**: 226–230.

- FIALA T. & KNÍŽEK M. 2020:** Faunistic records from the Czech Republic – 491. *Klapalekiana* **56**: 266.
- FIALA T. & HOLUŠA J. 2021:** Infestation of Norway spruce seedlings by *Cryphalus asperatus*: New threat for planting of forests? *Plant Protection Science* **57**: 167–170.
- FIALA T., KNÍŽEK M. & HOLUŠA J. 2021:** Continued eastward spread of the invasive ambrosia beetle *Cyclorhipidion bodoanum* (Reitter, 1913) in Europe and its distribution in the world. *BioInvasions Records* **10**: 65–73.
- HOLUŠA J., FIALA T. & FOIT J. 2021:** Ambrosia Beetles Prefer Closed Canopies: A Case Study in Oak Forests in Central Europe. *Forests* **12**: 1223.
- FIALA T. 2021:** Příspěvek k poznání kůrovce *Xylocleptes bispinus* (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae) v České republice. *Západočeské entomologické listy* **12**: 43–47. Online: <http://www.entolisty.cz>.
- FIALA T. 2021:** Kůrovci (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae) v přírodní rezervaci Vladař. *Západočeské entomologické listy* **12**: 59–64. Online: <http://www.entolisty.cz>.
- FIALA T. 2021:** Výskyt kůrovce *Lymantria coryli* (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae) v České republice. *Západočeské entomologické listy* **12**: 80–83. Online: <http://www.entolisty.cz>.
- BENEDIKT S., DONGRES V., DVOŘÁK L., FIALA T., OUDA M., SIEBER A. & TÝR V. 2021:** Zajímavé nálezy hmyzu na území západních Čech – 1. Coleoptera (2018–2020). *Západočeské entomologické listy* **12**: 84–99. Online: <http://www.entolisty.cz>.
- FIALA T., HOLUŠA J. & VÉLE A. 2022:** Both native and invasive bark beetles threaten exotic conifers within the spa towns in the Czech part of „The Great Spas of Europe“. *Urban Forestry & Urban Greening* **67**: 127417.
- FIALA T. & HOLUŠA J. 2022:** Outbreak of *Pityogenes chalcographus* and *Pityophthorus pityographus* on spruce seedlings resulting from inappropriate management in a forest nursery. *Forests* **13**: 987.
- FIALA T. & HOLUŠA J. 2022:** *Polydrusus aeratus* (Coleoptera: Curculionidae: Entiminae): a potential pest of young coniferous stands. *Central European Forestry Journal* **68**: 36–42.
- FIALA T., HOLUŠA J. & MAZUR A. 2022:** Bark beetles from exotic pines, *Pinus armandi* Franch. and *Pinus ×schwerinii* Fitschen, in Poland. *Acta Scientiarum Polonorum Silvorum Colendarum Ratio et Industria Lignaria* **21**: 83–85.
- FIALA T. & NAKLÁDAL O. 2022:** Výskyt kůrovce *Kissophagus novaki* (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae) v Česku. *Západočeské entomologické listy* **13**: 75–77. Online: <http://www.entolisty.cz>.
- BENEDIKT S., DONGRES V., DVOŘÁK L., FIALA T., LAHODA J., OUDA M., SIEBER A. & TÝR V. 2022:** Zajímavé nálezy hmyzu na území západních Čech – 2. Coleoptera (2018–2021). *Západočeské entomologické listy* **13**: 86–104. Online: <http://www.entolisty.cz>.
- FIALA T. & HOLUŠA J. 2023:** A monitoring network for the detection of invasive ambrosia and bark beetles in the Czech Republic: principles and proposed design. *Frontiers in Forests and Global Change* **6**: 1239748.

FIALA T., PYSZKO P. & HOLUŠA J. 2023: Using ethanol and other lures to monitor invasive ambrosia beetles in endemic populations: case study from the Czech Republic. *Frontiers in Forest and Global Change* **6**: 1258729.

FIALA T. & TÝR V. 2023: Dva zajímavé nálezy brouků (Coleoptera) reliktního charakteru v jedlových porostech v chráněné krajinné oblasti Slavkovský les. *Západočeské entomologické listy* **14**: 23–26. Online: <http://www.entolisty.cz>.

FIALA T. 2023: Výskyt kůrovce *Hylastinus obscurus* (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae) v Česku. *Západočeské entomologické listy* **14**: 34–36. Online: <http://www.entolisty.cz>.

FIALA T. & HOLUŠA J. 2023: Korohlod lípový *Ernoporos tiliae* (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae) jako možný primární škůdce mladých lípových porostů. *APOL* **4**: 89–92.

BENEDIKT S., BENEDIKT V., DONGRES V., DVOŘÁK L., FIALA T., HEJKAL J., KRESL P., LAHODA J., SIEBER A., ŠIMEČEK J. & TÝR V. 2023: Zajímavé nálezy hmyzu na území západních Čech – 3. Coleoptera (2018–2022). *Západočeské entomologické listy* **14**: 43–59. Online: <http://www.entolisty.cz>.

FIALA T. 2023: Odumírání borovice blatky v PR Podkovák. *Český les* **22**: 39–41.

FIALA T. 2024: Kůrovci (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae) v přírodní rezervaci Vlček. *Západočeské entomologické listy* **15**: 13–16. Online: <http://www.entolisty.cz>.

FIALA T. 2024: Kůrovci (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae) v přírodní rezervaci Údolí Teplé. *Západočeské entomologické listy* **15**: 87–92. Online: <http://www.entolisty.cz>.

BENEDIKT S., BENEDIKT V., DVOŘÁK L., FIALA T., HEJKAL J., LAHODA J., OUDA M., PÁVEK J., SIEBER A., SLADKÝ P. & TÝR V. 2024: Zajímavé nálezy hmyzu na území západních Čech – 4. Coleoptera (2018–2023). *Západočeské entomologické listy* **15**: 93–107. Online: <http://www.entolisty.cz>.

FIALA T., PYSZKO P. & HOLUŠA J. 2024: Efficacy of different lures for *Phloeosinus aubei* and other native and exotic bark and ambrosia beetles. *Annals of Applied Biology* **184**: 86–97.

FIALA T., HOLUŠA J., RESNEROVÁ K., FOIT J., LAKATOS F., MAZUR A., PROCHÁZKA J., WITKOWSKI R., PYSZKO P. & HOLZSCHUH C. 2024: The invasive ambrosia beetle, *Gnathotrichus materiarius* (Coleoptera: Curculionidae), in Central Europe. *Journal of Integrated Pest Management* **15**: 14.

FIALA T., KNÍŽEK M. & KULA E. 2024: Faunistic records from the Czech Republic – 557. Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae. *Klapalekiana* **60**: 50.

FIALA T. & HOLUŠA J. 2024: Distribution of the invasive ambrosia beetle *Xyleborinus attenuatus* Blandford, 1894 (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae) in the Czech Republic (Central Europe). *Central European Forestry Journal* **70**: 34–40.

FIALA T. & HRADIL K. 2024: Výskyt kůrovce *Pityophthorus exsculptus* (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae) v Česku. *Západočeské entomologické listy* **15**: 83–86. Online: <http://www.entolisty.cz>.

BENEDIKT S., BENEDIKT V., DONGRES V., DVOŘÁK L., FIALA T., HEJKAL J., HOLLY F., KRESL P., LAHODA J., OUDA M., SIEBER A., SLADKÝ P., ŠÍSTKOVÁ A., TÝR V., VODIČKA S. & WALTER J. 2025: Zajímavé nálezy hmyzu na území západních Čech – 5. Coleoptera (2018–2024). *Západočeské*

entomologické listy **16**: 71–88. Online: <http://www.entolisty.cz>.

FIALA T. & HOLUŠA J. 2025: Výskyt kůrovce *Orthotomicus proximus* (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae) v Česku. *Západočeské entomologické listy* **16**: 107–110. Online: <http://www.entolisty.cz>.

FIALA T. & HOLUŠA J. 2025: Verification of the distribution of the rare and cryptic boreal bark beetle *Pityophthorus micrographus* in Central Europe. *Entomological News* **132**: 311–324.

FIALA T. & HOLUŠA J. 2025: Eastern hemlock (*Tsuga canadensis*) as a new host of *Pityokteines spinidens* in the arboretum in Europe. *Plant Protection Science* **61**: 301–304.

FIALA T. & HOLUŠA J. 2025: First records and precise documentation of five bark and ambrosia beetles (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae) in Albania and Montenegro. *Zootaxa* **5621**: 395–400.

FIALA T., KNÍŽEK M. & HOLUŠA J. 2025: First report: *Xylosandrus compactus* (Eichhoff, 1876), new invasive ambrosia beetle in Montenegro. *Annals of Forest Science* **82**: 16.

HOLUŠA J. & FIALA T. 2025: *Pityogenes chalcographus* (Coleoptera: Curculionidae): biology, pest status, and current management options. *Journal of Integrated Pest Management* **16**: 11.

HOLUŠA J., HENZLOVÁ I., DVOŘÁKOVÁ B., RESNEROVÁ K., ŠIPOŠ J., HOLUŠA O., BLÁHA J., BERČÁK R., PROCHÁZKA J., TROMBIK J. & FIALA T. 2025: Abundance of *Taphrorychus bicolor* in beech forests: Influence of forest size and optimal conditions. *Forest Ecology and Management* **575**: 122362.

HOLUŠA J., RESNEROVÁ K., DVOŘÁKOVÁ B., HRADECKÝ J., ŠIPOŠ J. & FIALA T. 2025: The relationship between *Nemozoma elongatum* (Coleoptera: Trogossitidae) and its primary bark-beetle prey-species. *Annals of Forest Science* **82**: 11.

HOLUŠA J. & FIALA T. 2025: *Integrovaná ochrana proti lýkožroutu lesklému Pityogenes chalcographus*. Výzkumný ústav lesního hospodářství a myslivosti, Strnady, 62 pp.