

Новые и малоизвестные чужеродные виды насекомых (Homoptera, Coleoptera, Lepidoptera, Hymenoptera), обнаруженные в лесных экосистемах Северо-Западного Кавказа в 2016–2018 гг.

А.С. Бондаренко, В.И. Щуров

ФБУ «Рослесозащита», Краснодар, *czl23@yandex.ru*

В 2017–2018 гг. в Краснодарском крае найдены популяции ещё 5 новых для региона видов фитофильных насекомых, в реликтовых лесных формациях установлена вредоносность двух ксилобионтных видов, обнаруженных ранее.

***Kermes ilicis* (Linnaeus, 1758)** (Homoptera: Kermesidae), кермес средиземноморский. Обнаружен на побегах деревьев *Quercus ilex* L., доставленных в 2015 г. из Италии в устье реки Азмашах (Геленджик) для формирования декоративного древостоя. 20.06.2018 в природе обнаружены крупные живые самки *K. ilicis*, покрытые белым восковым налётом, и сотни мелких активных ярко-оранжевых бродяжек, скапливавшихся у молодых почек.

***Bruchidius siliquastri* Delobel, 2007** (Coleoptera: Chrysomelidae), зерновка багряниковая. Описан с юга Франции, однако родиной является Юго-Восточная Азия (Kergoat et al., 2007). В 2015 г. найден на Крымском п-ове (Martynov, Nikulina, 2015). В долине реки Азмашах (Прасковеевка, Геленджик) 15.03.2018 собраны плоды *Cercis silicestrum* L. 2017 г. с лётными отверстиями жуков. К 10.04.2018 в лаборатории из них вышли жуки *B. siliquastri*. Из 231 семени *Cercis* (48 бобов) более 26% были повреждены этой зерновкой.

***Bruchidius terrenus* (Sharp, 1886)** (Coleoptera: Chrysomelidae), зерновка альбициевая. На родине – в Восточной Палеарктике – признан вредителем семян *Albizia julibrissin* Durazz., *Robinia pseudoacacia* L. В 2009 г. обнаружен в Греции и Болгарии, в 2011–2012 гг. – в Турции (Hizal et Parlak, 2013). Жуки *B. terrenus* вышли из плодов *A. julibrissin*, собранных в Геленджике 15.03.2018. В выборке из 196 семян (15 бобов) 25% было повреждено этой зерновкой.

***Xylosandrus germanus* (Blandford, 1894)** (Coleoptera: Scolytidae), древесник блестящий. Считается обычным в Адыгее полифагом хвойных и лиственных (Жесткокрылые..., 2010). После дефолиации природных популяций *Vixus colchica* Rojarkov, 1947 огнёвкой *Cydalima perspectalis* (Walker, 1859) заселил большинство усохших и сухокронных самшитов. Поражение древесины отмирающих растений отмечено в долинах рек Цица, Кужетка, Лоо, Дагомыс, Хоста. В нижнем течении реки Мзымта 16.05.2018 наблюдался массовый лёт *X. germanus* в скальном самшитнике, погибшем в 2015–2016 гг.

***Hypothenemus eruditus* Westwood, 1836** (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae), короед-эрудит. В Адыгее известен с 1950-х гг. как редкий (Жесткокрылые..., 2010). В значительном количестве найден в апреле–мае 2018 г. в погибших популяциях *V. colchica* в долинах Черноморского побережья

(Лоо, Дагомыс, Хоста). Развитие в коре самшита приводит к её отслоению и опадению.

Cydia interscindana (Möschler, 1866) (Coleoptera: Tortricidae), листовёртка можжевельниковая заболонная. В марте 2017 г. пара бабочек вышла в лаборатории из частей стволика *Chamaecyparis lawsoniana* (Andr.) Parl., усохшего летом–осенью 2016 г. в долине реки Азмашах. В 2017–2018 гг. экспонирование аналогичного материала из этого же пункта не дало новых находок вида.

Nematus tibialis (Newman, 1837) (Hymenoptera: Tenthredinidae), пилильщик белоакациевый. Считается, что вид давно занял весь европейский ареал *Robinia* (Масляков, Ижевский, 2011). Известен с юго-востока Украины (Мартынов, Никулина, 2016). В Краснодаре 23.07.2017 несколько личинок старшего возраста собраны на поросли ложной акации. Вскоре они окуклились. Это – первая находка вида в результате поисков с 2010 г. Очевидно, редок.

Благодарности. Поддержано ФГБУ «РФФИ» – грант № 16-44-230780\17\18.

Библиография

Жесткокрылые насекомые (Insecta, Coleoptera) Республики Адыгея (аннотированный каталог видов) / Под ред. А.С. Замотайлова и Б.Н. Никитского. Майкоп: Изд-во АГУ, 2010. 404 с.

Мартынов В.В., Никулина Т.В. Новые инвазивные насекомые-фитофаги в лесах и искусственных лесонасаждениях Донбасса. *Кавказский энтомологический бюллетень*. 2016. 12(1). С. 41–51.

Масляков В.Ю., Ижевский С.С. Инвазии растительноядных насекомых в европейскую часть России. М.: ИГРАН, 2011. 289 с.

Hızal E., Parlak N. *Bruchidius terrenus* and *Bruchidius siliquastris* (Coleoptera: Chrysomelidae: Bruchinae) – first records for Turkey. *Florida Entomologist*. 2013. Vol. 96(1). P. 66–70.

Kergoat G.J., Delobel P., Delobel A. Phylogenetic relationships of a new species of seed-beetle infesting *Cercis siliquastrum* L. in China and in Europe (Coleoptera: Chrysomelidae: Bruchinae: Bruchini). *Annales de la Société Entomologique de France*. 2007. Vol. 43(3). P. 265–271.

Martynov V.V., Nikulina T.V. *Bruchidius siliquastris* Delobel, 2007 (Coleoptera: Chrysomelidae: Bruchinae), a new invasive species of seed-beetles in the Crimea peninsula. *Евразийский энтомологический журнал*. 2015. 14(6). С. 552–553.