Митяев И.Д., Ященко Р.В.

Насекомые вредители тамариска в Юго-Восточном Казахстане.

Алматы: “Tethys”, 2007. 184 c.

Монография содержит результаты исследовательских работ по насекомым вредителям тамариска в Юго-Восточном Казахстане, которые проводились в течение последних 12 лет (1994-2006), а также материалы, полученные одним из авторов в середине 1950-х и последующих годов. Исследования проводились в рамках международного проекта по разработке основ биологического контроля тамариска, поддержанного Департаментом сельского хозяйства США. В книге приводится общая характеристика тамариска, его значение в природе и в хозяйственной деятельности человека, краткие сведения о наиболее распространенных видах тамариска в Юго-Восточном Казахстане, а также дается региональный эколого-фаунистический обзор насекомых, повреждающих тамариск, их фаунистический и зоогеографический состав с оценкой общего состояния современной дендрофильной энтомофауны тугаев. Отдельно рассматривается биология, фенология и жизненные циклы главнейших насекомых вредителей, а также результаты их тестирования на американских биотипах тамариска. Даются рекомендации по технике интродукции этих видов насекомых в США для использования в биологическом контроле тамариска на северо-американском континенте.

Книга рассчитана на энтомологов, ботаников, биологов широкого профиля, специалистов

защиты растений, работников карантинной инспекции, студентов и преподавателей ВУЗов.

Библиогр. – 125 назв. Илл. – 122. Табл. – 42.

Рецензенты:

В.Л. Казенас, доктор биологических наук

Г.В. Николаев, доктор биологических наук

М.К. Чильдебаев, кандидат биологических наук

© CABCL, 2007

© Tethys, 2007

© Митяев И.Д., Ященко Р.В., текст, 2007

© Ященко Р.В., карты и фотографии, 2007

ISBN 9965-9822-9-5