Красношейный усач Aromia bungii (Faldermann)

Страны распространения и возможного заноса:

Aromia bungii распространен в основном в юго-восточной зоне Палеарктики с преобладанием в восточном регионе. В настоящее время усач неоднократно обнаруживался на территории стран Западной Европы.

Азия: Вьетнам, Китай, КНДР, Монголия, Республика Корея, Тайвань, Япония.

Европа: Германия, Италия.

Растения-хозяева

Растения, поражаемые Aromia bungii

Латинское название рода	Русское название рода	Семейство
Prunus	Слива	Rosaceae – Розоцветные

Симптомы повреждений и методы диагностики:

Симптомы:

- типичные круглые вылетные отверстия приблизительно 4-10 мм диаметром;
 - наличие на коре насечек в местах откладки яиц;
 - проседание или растрескивание коры на стволе;
- наличие извитых, заполненных буровой мукой личиночных ходов в заболони под корой и буровой муки на коре (рис. 1, 2).



Рис. 1. Буровая мука на коре зараженного дерева (Raffaele Griffo – Plant Health Service of Campania Region, Napoli (IT))

Пути распространения:

Наиболее вероятный и быстрый путь распространения *Aromia bungii* – перевоз личинок, куколок и имаго в различных лесоматериалах при торговле:

- A) с древесиной и деревянными изделиями из деревьев рода *Prunus* spp. из мест естественного распространения *A. bungii*;
- Б) с саженцами кормовых растений (исключая сеянцы) из мест естественного распространения *A. bungii*.

Продукция, требующая досмотра:

неокорённая древесина растений-хозяев из рода Prunus;

окорённая древесина растений-хозяев из рода *Prunus*;

упаковочные и крепёжные материалы из растений-хозяев из рода *Prunus*;

саженцы растений-хозяев из рода Prunus.

Методы выявления и идентификации:

Возможность выявления *Aromia bungii*, симптомов заражения (повреждения) продукции при проведении досмотра:

а) при визуальном осмотре

Выявление по внешним симптомам. Особое внимание следует уделять косточковым *Prunus* spp., так как именно эти породы поражаются усачом чаще других лиственных.

б) при деструктивном анализе

Следует вскрывать ходы в лесоматериалах и крупномерных саженцах с признаками поражения для выявления личинок усача.

в) при лабораторном исследовании

Выявление в образцах растительной продукции и идентификация карантинного организма требуют проведения энтомологического лабораторного исследования. Определяется видовая принадлежность карантинного организма по имаго и личинкам.



Рис. 2. Повреждения (личиночные ходы) *Aromia bungii* (Raffaele Griffo – Plant Health Service of Campania Region, Napoli (IT))