

Der Asiatische Eschenprachtkäfer - eine neue Bedrohung für Eschen

Information Pflanzengesundheit

Der Asiatische Eschenprachtkäfer *Agrilus planipennis* (Abb.1) ist ein in Ostasien heimisches Insekt und stellt eine ernsthafte Bedrohung für Eschen (*Fraxinus spp.*) dar. Als holzerstörender Käfer befällt er Eschen und verursacht ihr Absterben innerhalb weniger Jahre.

Jeder Unternehmer sowie jede Privatperson ist verpflichtet, einen Verdacht dem zuständigen Pflanzenschutzdienst zu melden.

Anfang der 2000er Jahre wurde er erstmals in Europa in der Nähe von Moskau entdeckt und breitet sich seitdem stetig weiter nach Westen aus. Mittlerweile gibt es auch bestätigte Funde aus der Region St. Petersburg und aus der Ukraine. Im gleichen Zeitraum wurde er in Nordamerika entdeckt, etablierte sich dort als gefährlicherer Schadorganismus als in seinem ursprünglichen Verbreitungsgebiet und ist verantwortlich für das Absterben von Millionen Eschenbäumen.

Um dieser Gefahr zu begegnen, wurde der Asiatische Eschenprachtkäfer in der Europäischen Union als Quarantäneschädling eingestuft. Es gelten besondere Regelungen und Vorsichtsmaßnahmen, um eine Einschleppung zu verhindern und einem Ansiedeln sowie Ausbreiten vorzubeugen.

Mögliche Verbreitungswege

Die aktuell größte Gefahr der Verbreitung innerhalb Europas stellt die **Verschleppung mit Brennholz** (Abb.2) oder als „blinder Passagier“ an Fahrzeugen (PKW, LKW, Züge) oder Gegenständen und Waren im Reise- und Güterverkehr aus Osteuropa dar.

Wie man den Asiatischen Eschenprachtkäfer erkennt

Die Größe der Käfer beträgt 8 - 13 mm (Ein Käfer passt vollständig auf ein 1-Cent Stück). Sie haben eine metallisch grüne Färbung und eine typische schmal-längliche Form. Die Larven (Abb.3) sind bis zu 3 cm lang, cremeweiß und stark segmentiert. Deutliche Symptome am Holz sind serpentinenförmige Fraßgänge der Larve unter der Rinde (Abb.4) und ca. 4 mm große D-förmige Ausbohrlöcher der Käfer in der Rinde von Eschen (Abb.5).

Helfen Sie mit!

Beim Verdacht auf ein Auftreten des Asiatischen Eschenprachtkäfers setzen Sie sich bitte mit uns (siehe Kontakt) in Verbindung. Verdächtige Käfer oder Larven sollten in einem verschlossenen Gläschen gesichert der Behörde zur exakten Bestimmung übergeben werden. Zudem sind das Datum des Fundes sowie der genaue Fundort zu nennen.



Abb.1 Asiatischer Eschenprachtkäfer *Agrilus planipennis* - Käfer
Foto: Eduard Jendek, EPPO GD



Abb.2 Fraßgänge der Larve im Holz
Foto: Ignazio Graziosi, EFSA PSC



Abb.3 Asiatischer Eschenprachtkäfer - Larve
Foto: Eduard Jendek, EPPO GD



Abb.4 Fraßgänge der Larve im Holz
Foto: Daniel A. Herms, EPPO GD



Abb.5 Ausbohrloch
Foto: Muriel Suffert, EPPO GD

Gerne können Sie auch vorab ein aussagekräftiges Bild an pflanzengesundheit@tillr.thueringen.de unter dem Betreff „Verdachtsmeldung Eschenprachtkäfer“ senden.