

Agrilus anxius (Bronzefarbener Birken-Bohrer)

AGRLAX



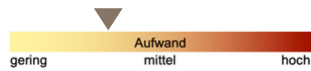
Prioritärer Unionsquarantäneschädling

Insekt / Milbe

JKI, Institut für nationale und internationale Angelegenheiten der Pflanzengesundheit in Kooperation mit den Pflanzenschutzdiensten der Bundesländer

Unternehmerpflicht

für die Ausstellung eines Pflanzenpasses



Regelmäßige gründliche Sicht- bzw. Vegetationskontrolle an Wirtspflanzen mit Umgebungskontrolle auf Symptome und/oder Anzeichen des Vorhandenseins des Schädlings zum Nachweis der Befallsfreiheit

WirtspflanzenBirke - *Betula L.*, besonders weißrindige Birke, wie *B. pubescens* und *B. pendula*

Untersuchungszeitraum

während der Vegetation ggf. auch im laublosen Zustand

**Symptome**

- gelbe Blätter, absterbende Zweige oben in der Baumkrone beginnend
- zickzack-förmige Larvengänge im Kambium, D-förmige Ausbohrlöcher (3-4mm) Rindenflecken**, rostbrauner Pflanzensaft tritt aus

Hinweise

- 2-jähriger Entwicklungszyklus, Larven flach, nur 19-25 mm große Prachtkäferlarve
- Auf **Befall besonders in der Nähe von Holzverarbeitenden Betrieben** mit Import von Birkenholz und -hackschnitzeln achten.
- Bei **Befallsverdacht** Probenahme und Untersuchung durch die **zuständige Behörde!**

Vorkommen

Nordamerika, USA, Kanada

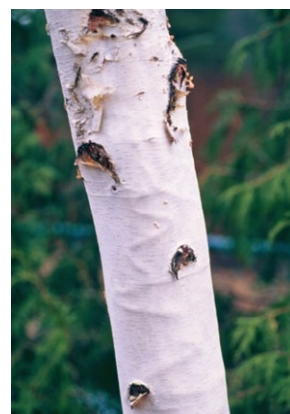
Verbreitungsweg

durch **Handel** mit Hackschnitzeln, Schnittholz, Rundholz und lebende Pflanzen

1 Käfer neben Ausbohrloch



2 Larve



3 Fraßgänge



4 absterbende Birke

1=Steven Katovich durch Bugwood.org; 2= David G. Nielsen; durch Bugwood.org; 3= Steven Katovich durch Bugwood.org; 4= Steven Katovich durch Bugwood.org