



Information an die Bevölkerung: Asiatischer Laubholzbockkäfer (ALB)

Sehr geehrte Einwohnerinnen und Einwohner der Gemeinde Zell

Im Gemeindegebiet Zell wurde der Schädling «Asiatischer Laubholzbockkäfer (ALB)» entdeckt. Der Käfer zählt zu den besonders gefährlichen Schadorganismen und gilt daher gemäss Pflanzengesundheitsverordnung des Bundes als meldepflichtig. Durch die Beobachtung aufmerksamer Einwohnenden wurden einzelne Exemplare auf Ihrem Gemeindegebiet gefunden und als ALB bestätigt. Der ALB ist für den Menschen nicht gefährlich, jedoch für unsere Laubbäume.

Der ALB befällt verschiedenste Laubholzarten – auch gesunde Bäume. Dazu zählen etwa Ahorn, Pappel, Weide, Rosskastanie, Birke, Platane, Buche und weitere Laubholzarten. Der ALB kann die befallenen Bäume binnen weniger Jahre zum Absterben bringen. Da die zu erwartenden wirtschaftlichen und ökologischen Schäden für das betroffene Gebiet sowie die ganze Schweiz sehr hoch sind, gilt der ALB als prioritär und muss konsequent bekämpft werden. Um dem Käfer die Lebensgrundlage zu nehmen und seine Verbreitung zu unterbinden, müssen befallene Bäume gefällt und gehäckselt werden. Nur so kann eine Ausbreitung des ALB erfolgreich verhindert werden. In der Schweiz wurden bisher vier Befälle durch ALB entdeckt, die dank koordinierten Massnahmen erfolgreich getilgt werden konnten.

Unterstützen Sie uns bei der Suche nach befallenen Bäumen

Die Dienststelle Landwirtschaft und Wald (lawa) sucht in den kommenden Tagen das betroffene Gebiet in der Gemeinde Zell grossflächig nach befallenen Bäumen ab. Sie wird dabei von Spürhunden unterstützt, welche den Käfer riechen können. Wir bitten Sie, den Suchteams den Zutritt zu Ihrem Garten zu ermöglichen. Des Weiteren bitten wir Sie, Ihre Gartenabfälle in den nächsten Tagen zu sammeln und nicht zu entsorgen.

Die hier auf dem Flugblatt dargestellten Bilder und Beschreibungen vom ALB können dazu eine Hilfe sein. Bitte melden Sie Funde an: Miguel Zahner, Fachbearbeitung Schutzwald, lawa@lu.ch. Gefundene potenzielle Schädlinge bitte in einem Glas mit Deckel (gelöchert) aufbewahren und im Kühlschrank lagern.

Am Dienstag, 30. August 2022, um 19.30 Uhr findet zum Thema «Asiatischer Laubholzbockkäfer (ALB)» eine Informationsveranstaltung in der Martinshalle, Oberstufenzentrum Zell, statt, zu der wir Sie gerne einladen. Weitere Informationen werden wir Ihnen ebenfalls wieder über Informationsblätter und über die Medien in den kommenden Tagen zukommen lassen.

Wir danken für Ihre Mithilfe und Kooperation.

Freundliche Grüsse

Kanton Luzern

Dienststelle Landwirtschaft und Wald

Centralstrasse 33

6210 Sursee

www.lawa.ch

lawa@lu.ch

Asiatischer Laubholzbockkäfer (ALB)

Der Asiatische Laubholzbockkäfer (lat. *Anoplophora glabripennis*) ist mit einem breiten Wirtsspektrum einer der gefährlichsten Laubholzschädlinge weltweit. Der Käfer ist 2,5 bis 3,5 Zentimeter gross, glänzend schwarz mit ca. 20 unregelmässigen hellen Flecken auf den Flügeldecken. Die Fühler der Weibchen erreichen gut Körperlänge, diejenigen der Männchen mindestens die doppelte Körperlänge. Die beinlosen Larven werden rund 5 Zentimeter lang und sind auf dem Nackenschild mit einem zinnenförmigen Band gezeichnet. Die Schäden entstehen durch den Larvenfrass – zunächst im Bast am lebenden Baum – danach im Holz. Die reiskorngrossen Eier werden im lebenden Baum unter der Rinde abgelegt. **Der Larvenfrass beschädigt die Leitgefässe des Rindenbastes und des Splintholzes und unterbricht so den Saftstrom und der Baumteil stirbt ab.** Mehrfacher und starker Befall kann zum Absterben von Kronenteilen und letztendlich zum Absterben des Baumes führen. Daneben besteht die Gefahr von Windbruch bei befallenen Ästen. Befallene Bäume müssen aus Sicherheitsgründen gefällt werden. Nach der Verpuppung nagen sich die Käfer im Spätsommer bis Herbst aus einem kreisrunden Loch von bis zu 15 mm Durchmesser und führen den Reifungsfrass an Blättern oder Rinde durch. Der Flugradius beträgt weniger als 500 Meter.



Der Asiatische Laubholzbockkäfer (ALB) (Bild: WSL)



Ausflugloch eines ALB (Bild: WSL)

Weitere Informationen und Bildmaterial unter:

www.bafu.admin.ch/ud-1051-d (pdf-Broschüre Asiatischer Laubholzbockkäfer)

www.waldschutz.ch/anoplophora (Bestimmungshilfe)

www.lawa.lu.ch/wald/waldschutz/schadorganismen (Meldeformular)