



Landesanstalt für Landwirtschaft und Gartenbau  
● Strenzfelder Allee 22 ● 06406 Bernburg

## An die Medienvertreter

### Lockstofffallen zur Überwachung des Asiatischen Laubholzbockkäfers (ALB)

Wie in den Jahren zuvor werden zur Überwachung des Fluges des Asiatischen Laubholzbockkäfers wieder Lockstofffallen im Quarantänegebiet der Stadt Magdeburg durch Mitarbeiter der Landesanstalt für Landwirtschaft und Gartenbau Sachsen-Anhalt (LLG) installiert (s. Bild unten).

„Auf Grund des erwarteten Temperaturanstiegs rechnen wir demnächst mit dem Beginn der Flugphase des ALB. Unsere Pflanzenschutzinspektoren und Seilkletterer werden in den nächsten Tagen an ca. 100 Bäumen Fallen aufhängen. Die Standorte wurden aufgrund der bisherigen Erfahrungen aus dem seit 2014 laufenden Monitoring festgelegt“, sagt Christian Wolff von der LLG.

Die Maßnahme dient der Überwachung des Käferfluges und ist keine Bekämpfungsmaßnahme.

Durch die Lockwirkung der Pheromone werden hauptsächlich unbefruchtete Weibchen ausschließlich des ALB angelockt. Die Käfer versuchen an der Falle zu landen, rutschen jedoch an den glatten Fallenwänden in das mit Kochsalzlösung befüllte Gefäß an der Fallenunterseite. Bei den wöchentlichen Kontrollen werden die Fallen geleert und regelmäßig mit neuen Lockstoffen bestückt. Der beschriebene Wirkungsradius der Lockstofffallen beträgt ca. 100 Meter. Befindet sich ein Käfer in der Falle, ist dies ein Hinweis dafür, dass verstärkt nach bislang nicht entdeckten befallenen Brutbäumen gesucht werden muss.

„Ein Fallenfang allein löst nicht gleich eine Fällmaßnahme um eine beflogene Lockstofffalle aus“, erläutert Wolff. Dennoch müsse man weiter genau untersuchen, ob es noch aktive Brutbäume im Gebiet gebe. Das Fallenmonitoring ist damit eine unterstützende Methode zum sogenannten Boden- und Kronenmonitoring.

Werden während der Flugzeit (Mitte Mai bis Ende Oktober) keine Käfer gefunden, steigt die Wahrscheinlichkeit, dass in dieser Region keine weiteren Käfer geschlüpft sind. Die Fallen sind ein umweltschonendes Verfahren zum gezielten Nachweis von flugfähigen Käfern der Art ALB.

Bernburg 17.05.2021

Ihr Zeichen/ Ihre Nachricht vom:

Mein Zeichen: ÖA

Bearbeitet von:  
S. Lohmann-Kunze

☎ (03471) 334-254

E-Mail:  
sandra.lohmann-  
kunze@llg.mule.  
sachsen-anhalt.de

Presseinformation

Strenzfelder Allee 22  
06406 Bernburg  
☎ (03471) 334-0  
☎ (03471) 334-105  
e-mail:  
poststelle@llg.mule.sachsen-an-  
halt.de  
www.llg.sachsen-anhalt.de

„Wir bitten alle Bürgerinnen und Bürger sowie die Gäste Stadt Magdeburg, die Fallen nicht zu beschädigen oder zu entwenden“, appelliert Wolff und fügt hinzu: „Sie sind ein wichtiges Instrument für die Überwachung. Dies ist notwendig, damit der ALB im Quarantänegebiet bald ausgerottet werden kann und damit keine Gefahr mehr für den wertvollen Baumbestand der Landeshauptstadt darstellt.“ In den Bäumen hängend sind die Fallen relativ unauffällig. Sie sind weder gesundheitsschädlich für den Menschen noch eine Gefahr für die heimische Tier- und Pflanzenwelt.

Weitere Informationen unter: [www.llg.sachsen-anhalt.de](http://www.llg.sachsen-anhalt.de)



Lockstofffalle