

Käfer des Gefurchten Dickmaulrüsslers dringend gesucht

Für einen Versuch zur Bekämpfung des Gefurchten Dickmaulrüsslers, der im Rahmen einer Bachelor-Arbeit durchgeführt wird, suchen wir dringend mindestens 100 Käfer dieser Art. Da wir zeitnah auf die Käfer angewiesen sind, zahlen wir pro Käfer (lebend) eine Aufwandsentschädigung von 0,15 €. Sollten Sie also zufällig Käfer des Gefurchten Dickmaulrüsslers finden, würden wir uns freuen, wenn Sie uns diese zur Verfügung stellen würden. Sie würden uns und die Arbeit der Studentin damit sehr unterstützen! Wir würden auch selber zum Sammeln kommen.

Versuchsfläche mit Nematoden-Befall dringend gesucht

Für einen weiteren Versuch zur Bekämpfung von Wandernden Wurzel nematoden (*Pratylenchus penetrans*) suchen wir Baumschulflächen, auf denen aktuell ein Befall mit Nematoden vorhanden ist. Alternativ könnten sich auch solche Flächen eignen, auf denen im Vorjahr ein Befall mit Nematoden zu verzeichnen war und auf denen bisher noch keine Bekämpfung der Nematoden erfolgt ist, also kein Anbau von Tagetes und auch keine Anwendung eines Nematizids. Auf dieser Fläche würden wir gerne Bodenproben ziehen (ca. 50 l Boden aus dem Bereich der Befallsnester). Diesen Boden würden wir dann im Rahmen eines ersten Tastversuchs zur Überprüfung eines neuen Produktes im Rahmen eines Kübelversuchs einsetzen. Sollten Sie also aktuell Probleme mit Nematoden haben, so würden wir uns freuen, wenn Sie sich bei uns melden. Sie würden unsere Arbeit auch damit sehr unterstützen!

Sichtung mit *Lagerstroemia* gestartet

Die Gattung *Lagerstroemia* ist in China und Korea beheimatet. Das Ziergehölz, das auch als Flieder des Südens, Indianerflieder oder Chinesische Kreppmyrte bekannt ist, gehört zur Familie der Weiderichgewächse (*Lythraceae*). *Lagerstroemia indica* ist die einzige in Mitteleuropa halbwegs winterharte Art der Gattung, allerdings nur in milden Gegenden und Weinanbaugebieten. Üblicherweise findet man daher die Kreppmyrte bei uns eher in Kübeln auf Balkonen oder Terrassen. In Südeuropa ist das Ziergehölz ein beliebter Straßenbaum und sehr häufig anzutreffen. *Lagerstroemia* bildet sommergrüne, mehrtriebige Sträucher oder auch Bäume. Ihr Stamm ist von einer glatten, rötlich-braunen Rinde umgeben, die Borke lässt sich später in Platten ablösen. Ihre Zweige sind vierkantig. Sie blüht bei warmer, sonniger Witterung von Ende Juni bis September oder sogar bis Oktober, wobei die endständigen Rispen je nach Sorte weiß, rosa, rot oder auch violett gefärbt sind. Sie verfügt über eine schöne Herbstfärbung. Da *Lagerstroemia* nur bei lang anhaltender Wärme zur Blüte gelangt, benötigt sie einen vollsonnigen Standort, der außerdem das schnelle Abtrocknen der Pflanze nach Regen sicherstellt. Angesichts der Standortansprüche dürfte es interessant sein, ob und wie sich die Lagerstroemien in Ellerhoop entwickeln. Insgesamt befinden sich derzeit 12 Sorten im Rahmen des AK Bundesgehölzsichtung in der Prüfung, wobei das Sortiment außerdem auch noch in Veitshöchheim, Stuttgart-Hohenheim, Hannover und Bad Zwischenahn geprüft wird.

- | | |
|------------------------------|--------------------------|
| -Appalachee (hellviolett) | -Mardi Gras (hellrosa) |
| -Arapaho (rot) | -Pink Velour (pink) |
| -Berry Dazzle (rot) | -Rhapsody in Pink (pink) |
| -Best Red (rot) | -Sioux (rosa) |
| -Burgundy Cotton (weiß) | -Tuskegee (rosa) |
| -Lavender Lace (hellviolett) | -Zuni (dunkelviolett) |

Mit freundlichen Grüßen von der Redaktion
Jan-Peter Beese, Dr. Andreas Wrede, Thorsten Ufer und Hendrik Averdieck



Die Sorte 'Rabsody in Pink' blüht bereits in Ellerhoop