

Informationsblatt Japankäfer (*Popillia japonica*)



Der Japankäfer, auch bekannt als *Popillia japonica*, ist für die menschliche Gesundheit ungefährlich, doch er kann erhebliche Schäden an Pflanzen verursachen. Der invasive Käfer hat ein breites Nahrungsspektrum von bis zu 300 verschiedenen Wirtspflanzen. Die Larven des Japankäfers, auch als Engerlinge bezeichnet, ernähren sich unter der Erde von den Wurzeln, insbesondere von Wiesen- und Rasenflächen. Dies kann großflächige Schäden verursachen, indem die Grasnarbe beeinträchtigt wird, ähnlich wie bei den Engerlingen des Mai- und Junikäfers. Die adulten Tiere verursachen Fraßschäden an Blättern, Blüten und Früchten und können ganze Weingärten, Gemüsekulturen und Obstanlagen kahlfressen.

Verbreitung des Japankäfers

Die Flugzeit des erwachsenen Käfers reicht von etwa Anfang Juli bis Anfang September, je nach Witterung und Temperatur. In der Flugzeit findet die Paarung und Eiablage statt, was dem Käfer die Verbreitung ermöglicht. Die natürliche Ausbreitung durch den Käfer selbst geschieht über kurze Distanzen (ca. 1 bis 20 km pro Jahr). Menschliche Aktivitäten im Handel von landwirtschaftlichen Produkten und Transport ermöglichen jedoch die Verschleppung als "blinder Passagier" über sehr weite Distanzen. Achten Sie daher bitte darauf, dass Ihr Gepäck und Auto nach Aufenthalten bzw. Urlauben, insbesondere in Italien und der Schweiz, frei von Käfern ist.

Wie kann ich einen Japankäfer erkennen?

Der Japankäfer ist verwandt mit Maikäfern, Junikäfern und kleinen Julikäfern und sieht ihnen recht ähnlich. Bei näherer Betrachtung jedoch ist er gut von ihnen zu unterscheiden. Der Japankäfer ist ein etwa ein Zentimeter langer Käfer mit auffällig metallisch grün gefärbten Kopf und Bruststück, die Flügeldecken schillern kupferartig. **Typische Erkennungsmerkmale** stellen die zwölf weißen Haarbüschel entlang des Hinterleibs dar sowie seine Alarmstellung bei der er starr verharrt und seine Beinpaare auseinanderspreizt. Die etwa 1,5 mm großen Eier sind durchsichtig bis cremeweiß und werden bis zu 10 cm tief, bevorzugt in feuchtem, Boden abgelegt.





Informationsblatt Japankäfer (*Popillia japonica*)

Monitoring in Vorarlberg intensiviert

Für die Früherkennung des Japankäfers, überwacht das Land Vorarlberg bereits seit mehreren Jahren den Japankäfer, unter anderem durch Lockstofffallen. Diese Fallen helfen dabei, mögliche Eintrittspfade des Japankäfers zu beobachten und frühzeitig zu identifizieren. Je früher das Auftreten von Japankäfer entdeckt wird, desto besser kann darauf reagiert und potenzielle Schäden minimiert werden. Nachdem erstmals im Sommer 2023 eine kleine Population von Japankäfern im grenznahen Bereich zu Vorarlberg entdeckt wurde, wurde das Fallennetzwerk ausgeweitet.



Weitere Informationen zum Japankäfer:

Japankäfer - Infos der AGES über Schaderreger
Japankäfer - Infos des Amtlichen Pflanzenschutzdienst

Was tun bei Fund eines Japankäfers?

Bürgerinnen und Bürger von Vorarlberg spielen eine wichtige Rolle in der Früherkennung des Japankäfers, da er sowohl in der Landwirtschaft als auch in privaten Gärten vorkommen kann. Bei Verdacht auf einen Fund des Japankäfers besteht **Meldepflicht.** Bitte nehmen Sie bei verdächtigen Funden umgehend Kontakt mit den zuständigen Expertinnen und Experten auf (siehe Kontakte).

Eine österreichweite Plattform für die Meldung von Verdachtsfällen wurde eingerichtet:

AGES - Meldung Japankäfer

https://tforms.ages.at/japankae fer-meldungen/meldung-japankae fer

Sollten Sie keinen Zugang zur Meldeplattform haben, senden Sie uns bitte Fotos des Käfers sowie Informationen zum Fundort und Funddatum. Wenn Sie einen Käfer finden und ihn auf die Erkennungsmerkmale des Japankäfers geprüft haben, fangen Sie ihn ein.

Ist eine Übergabe nicht unmittelbar möglich, wird empfohlen, den Schädling über Nacht einzufrieren.

Helfen auch Sie durch Früherkennung von Schädlingen beim Schutz unserer Flora mit.



Kontakte für Meldungen und Informationen:

Amtlicher Pflanzenschutzdienst DI Lea Neuhauser T +43 5574 511 25106

E landwirtschaft@vorarlberg.at

inatura - Erlebnis Naturschau Dornbirn Inatura Fachberatung T +43 676 83306 4766

E fachberatung@inatura.at

Landwirtschaftskammer Vorarlberg DI (FH) Ulrich Höfert

T +43 5574 400 230

E obst-garten@lk-vbg.at

Stand: Februar 2025