

# Japankäfer (*Popillia japonica*) – betrifft uns ALLE!



## Wer ist der Japankäfer?

- Der Japankäfer (*Popillia japonica*) ist, wie der Name sagt, ein in Japan heimischer Käfer, der in andere Teile der Welt eingeschleppt wurde.
- Im Sommer 2014 wurde er zum ersten Mal in Europa, in der Nähe von Mailand in Italien, gefunden. Von dort breitet er sich in Richtung Schweiz aus.
- Da er eine ernsthafte Bedrohung für Kultur- und Wildpflanzen ist, muss sein Vorkommen unverzüglich dem zuständigen kantonalen Pflanzenschutzdienst gemeldet werden.



Foto: Louis Sutter, EPSD

## Welche Schäden verursacht der Japankäfer?

- Die Larven des Japankäfers fressen Pflanzenwurzeln und sind besonders schädlich für Grünflächen.
- Ausgewachsene Käfer sind sehr gefräßig und können viele verschiedene Pflanzenarten kahl fressen.
- Zu den empfindlichsten Pflanzen gehören: Apfel, Brombeere, Ulme, Weinrebe, Linde, Kirsche, Ahorn, Rosen, Pfirsich, Sojabohne. Neben den Blättern ernähren sie sich auch von Blumen und Früchten.



Foto: Louis Sutter, EPSD



Foto: Louis Sutter, EPSD



Foto: Eppo

## Wie erkennt man den Japankäfer?

- Ausgewachsene Käfer sind 10-12 mm lang mit metallisch kupferfarbenen Flügeldecken.
- An jeder Seite des Hinterleibs sind fünf kleine, weisse Haarbüschel zu erkennen. Am Hinterteil gibt es zwei grössere, gleichfarbige Haarbüschel.
- Die erwachsenen Käfer können vor allem im Sommer (Juni-August) beobachtet werden.
- Eier, Larven und Puppen leben im Boden und sind daher schwieriger zu sehen.

## Internationales Jahr der Pflanzengesundheit IYPH ●

2020 = IYPH

Sensibilisierung auf besonders gefährliche Schadorganismen (Flyer, Briefmarke, Feldbesichtigungen...)

Z.B. Japankäfer

**Bedroht Landwirtschaft und Gartenbau!**

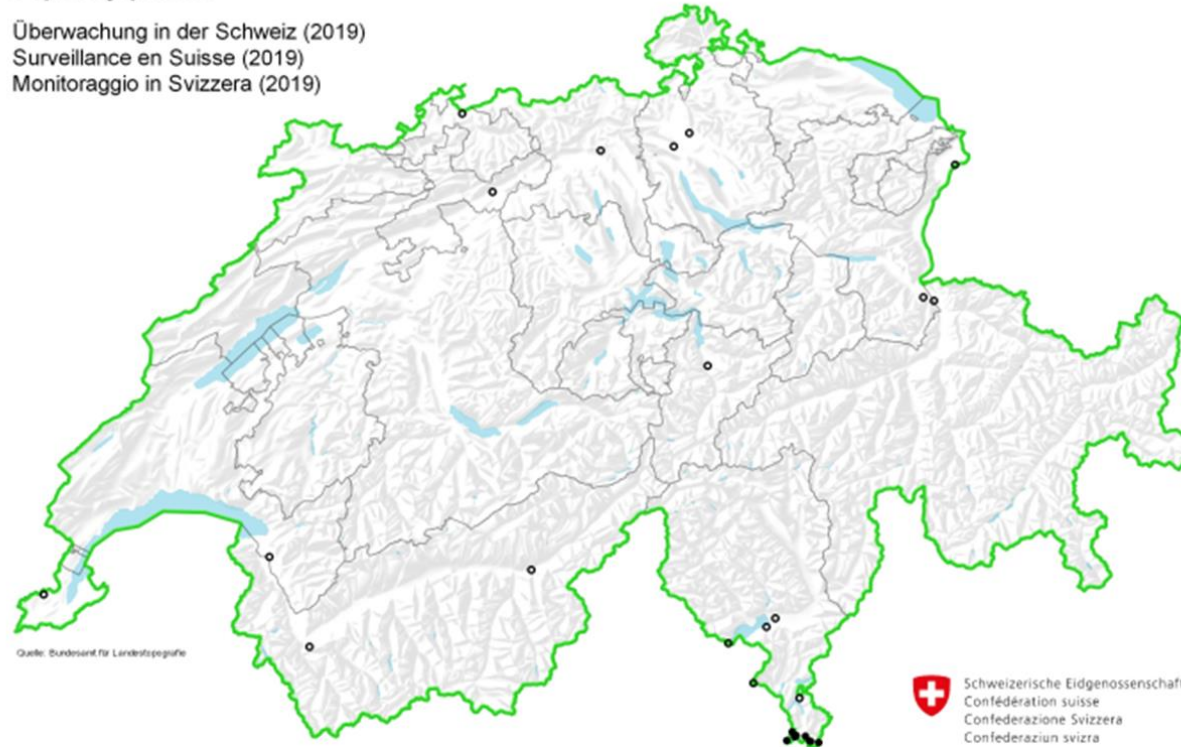
- Grosses Schadenspotenzial
- breites Wirtspflanzenspektrum ●
- Käfer frisst Blätter
- Larven überwintern im Boden, fressen Wurzeln
- Melde- und Bekämpfungspflicht

# Japankäfer (*Popillia japonica*) – bedroht Schweizer Pflanzen

## *Popillia japonica*

Überwachung in der Schweiz (2019)  
Surveillance en Suisse (2019)  
Monitoraggio in Svizzera (2019)

Version 26.09.2019, blso



- Fänge/Captures/Cattura
- Ohne Fänge/Sans captures/Senza cattura

Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement für  
Wirtschaft, Bildung und Forschung WBF  
Agroscope

## Japankäfer

2016: im TI Fallen aufgestellt, keine Fänge

2017+2018: im Südtessin nachgewiesen in Falle, nicht in freier Natur

Seit 2019: in der ganzen Schweiz überwacht: Bisher nur im Tessin gefunden, in Falle und erstmals auch in freier Natur (Landwirtschaft)!

2020: Massnahmen Prävention + Bekämpfung  
=> u.a. ab 1.8. 20 Richtlinie CH-weit!

In 2-3 Jahren:  
auf Alpennordseite?

# Japankäfer (*Popillia japonica*) – Prävention und Massnahmen

BLW | Richtlinie Nr. 7 – Überwachung und Bekämpfung des Japankäfers In Kraft seit 1.08.2020

**Richtlinie Nr. 7**  
Überwachung und Bekämpfung des Japankäfers (*Popillia japonica* Newman)




Foto: Louis Sutter, EPSD

Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra Basler-Stadt  
Basel-Stadt  
Basel-Stadt Bündner Kantone  
Canton Grigions  
Canton Grigions Basler Kantone  
Canton de Valais  
Canton de Valais Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra Bundesamt für Landwirtschaft BLW  
Fachbereich Pflanzengesundheit und Daten

## Richtlinie Nr. 7 – Kontrollen und ...

### Befallsherd

=> Tilgungspflicht

### Fokuszone (= Befallsherd plus 2km)

=> Massnahmen betreffen uns alle: GaLaBau+Produktion

Z.B.

- Bodentransfer verboten oder thermische Behandlung
- Gerätereinigung bei Verlassen der Fokuszone
- Pflanzenverschiebung verboten oder Auflagen erfüllen
  - \*Wurzeln auswaschen und Erde entfernen
  - \*insektensichere Infrastruktur
  - \*Töpfe > 30cm abdecken
  - \*Töpfe < 30cm hochstellen oder Boden bedeckt
  - \***FREILAND: Zwischenreihen bedeckt oder 4 mal mechanische Bodenbearbeitung!**

=> Machbarkeit? Vereinbarkeit mit ökologischen Zielen?  
Umgebungskontrollen?



# Japankäfer (*Popilia japonica*) – Information

Jardin Suisse  
 Unternehmenverband Gärtner Schweiz  
 Associazione Svizzera Imprenditori Giardinieri  
 Association suisse des entreprises horticoles

Verband Fachbereiche Themen **Umwelt** Service Medien

Umweltschutz > Pflanzenpass und Quarantäneorganismen

## Pflanzenpass und Quarantäneorganismen

### News



**Der Japankäfer bedroht Schweizerpflanzen**

1. August 2020

Der aus Japan stammende Blatthornkäfer wurde 2017 erstmals an der Südgrenze zur Schweiz gefangen. Da er in Landwirtschaft und Gartenbau beträchtliche Schäden verursachen kann, gilt er in der Schweiz als Quarantäneorganismus. Ein Befall ist meldepflichtig.

SHARE   

- [Information zum Japankäfer](#)
- [Flyer Japankäfer](#)
- BLW Richtlinie Nr 7: "[Überwachung und Bekämpfung des Japankäfers \(Popillia japonica\)](#)"

 Bevorzugte Wirtspflanzen des Japankäfers (August 2020)

**[www.jardinsuisse.ch](http://www.jardinsuisse.ch) => Umwelt  
=> Pflanzenpass und Quarantäneorganismen**

**[Information zum Japankäfer \(Agroscope\)](#)**

**[Flyer Japankäfer \(18.03.2020\)](#)**

**[Rechtliche Grundlagen](#)**

**[Bevorzugte Wirtspflanzen](#)**

**Beachten Sie die JS-Kommunikation!**

- Homepage
- G'plus
- Mailings
- Etc.