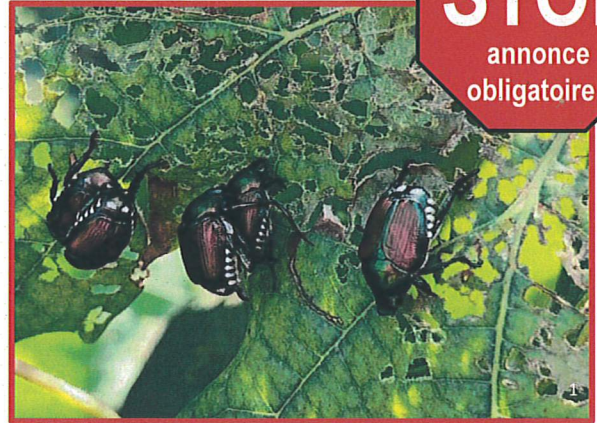


# Reconnaître le scarabée japonais (*Popillia japonica*) organisme de quarantaine

Une menace pour les cultures, les forêts et les espaces verts

Classé comme organisme de quarantaine (organisme nuisible particulièrement dangereux aux végétaux), le scarabée japonais peut causer d'importants dégâts aux plantes cultivées, sauvages et ornementales : **tout soupçon de sa présence sur le territoire doit être signalé au plus vite.**



## Comment le reconnaître :

1

**Sa taille (environ 1 cm) :**  
plus petit qu'une pièce de 5 centimes !



2

**Ses couleurs :**  
- tête et thorax vert métallique  
- dos (élytres) couleur cuivre



3

**Abdomen :**  
- 5 petites touffes de poils blancs de chaque côté  
- 2 plus grosses touffes à l'extrémité

## Que faire en cas de suspicion :





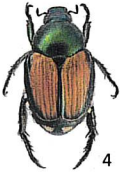

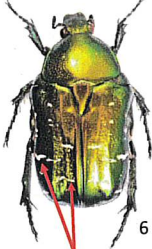
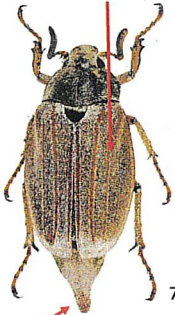



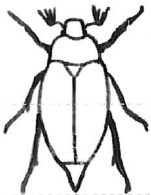
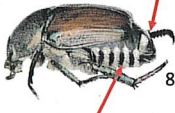
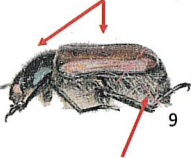
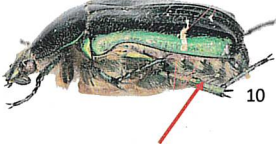
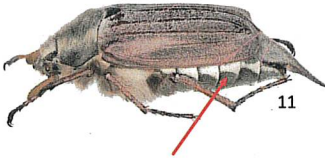
1. Capturer l'insecte et l'enfermer dans un bocal.
2. Attention aux confusions possibles : comparer s'il ne s'agit pas d'une espèce proche (voir au verso).
3. Si le doute persiste, placer l'insecte au congélateur au moins 2 heures.
4. Prendre plusieurs photos de l'insecte mort (côtés et dos).

5. A: Faire votre annonce sur votre portable:



- B: Faire votre annonce à l'aide du formulaire en ligne sur la page de l'inspectorat:  
DGAV/ Inspectorat/ Popillia

# Reconnaître le scarabée japonais : confusions possibles

 <b>STOP</b>	 <b>OK</b>	 <b>OK</b>	 <b>OK</b>
<b>Scarabée japonais</b> <i>Popillia japonica</i>	<b>Hanneton horticole</b> <i>Phyllopertha horticola</i>	<b>Cétoine dorée</b> <i>Cetonia aurata</i>	<b>Hanneton commun</b> <i>Melolontha melolontha</i>
COULEURS ET ASPECT			
tête et thorax vert métal  élytres cuivrées brillantes	mêmes couleurs même brillance  corps plus longiforme	corps entier vert métal  striures blanches sur les élytres	élytres brunes et recouvertes de poils  abdomen terminé en pointe
DIMENSIONS			
taille : ~ 1 cm 	taille similaire (1 cm) 	près du double (1.5 - 2 cm) 	près du triple (2 - 3 cm) 
PRÉSENCE ET RÉPARTITION DES POILS			
2 grosses touffes de poils blancs à l'extrémité  5 petites touffes de poils blancs bien démarquées sur les côtés	poils sur tout le corps (élytres, thorax)  poils diffus tout autour de l'abdomen (pas de touffes)	 touffes de poils sur le côté uniquement	 poils blancs courts disposés en triangle sur les côtés

**Crédits images :**

© 1. RTS, Lutte contre scarabée japonais

© 2. Christian Schweizer, Agroscope

© 3. Canton Tessin, Service phytosanitaire

© 4. Thomas Shahan, Oregon Department of Agriculture

**Remerciements :**

Service phytosanitaire du Canton de Berne pour mise à disposition de sa fiche «Merkblatt-Popillia-japonica-Schrebergarten»

© 5. Lech Borowiec, University of Wrocław

© 6. www.ukbeetles.co.uk

© 7-11. Marguerite Chartois, INRAE

Plus d'informations sur cet organisme à la rubrique « Scarabée japonais » sur :  
[www.vd.ch/economie/agriculture-et-viticulture/inspectorat-phytosanitaire](http://www.vd.ch/economie/agriculture-et-viticulture/inspectorat-phytosanitaire)

