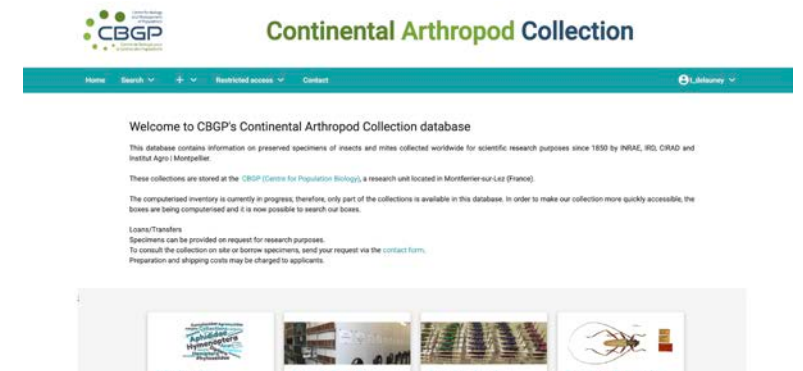
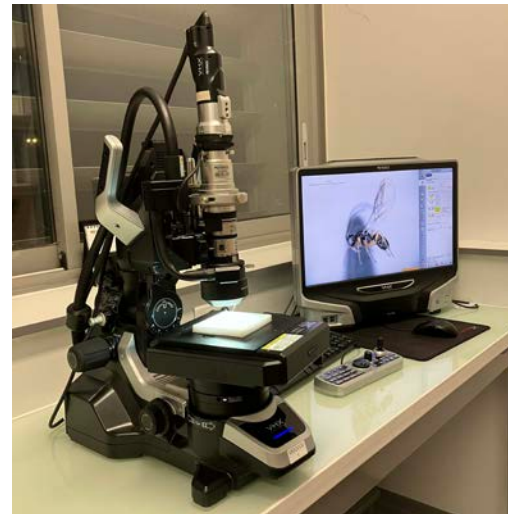
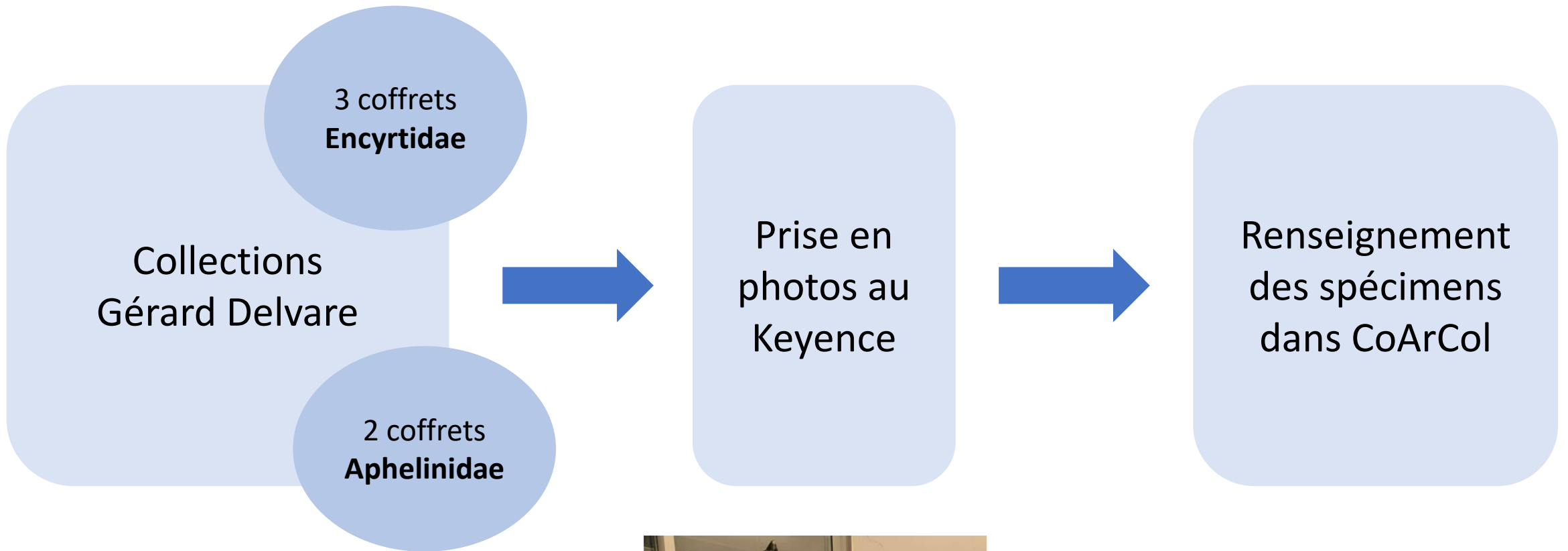


# AG Plateau « Collections » – 9 Avril 2026



**Vers une collection de micro-hyménoptères parasitoïdes numérisée  
Théo Delauney**

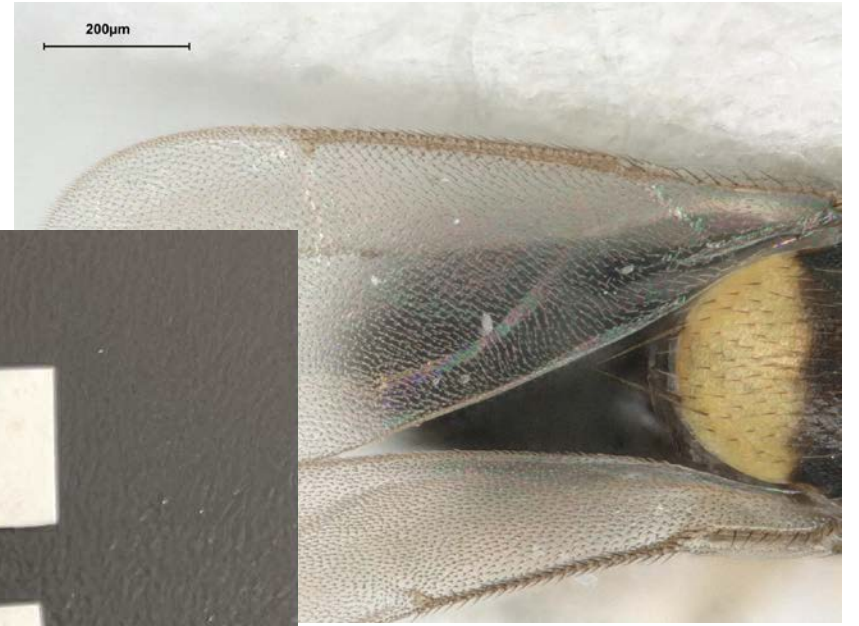


## Vers une collection de micro-hyménoptères parasitoïdes **numérisée**

- Savoir ce qui est en collection et le retrouver facilement avec toutes les métadonnées associées
- Construire une base de photos d'Encyrtidae et d'Aphelinidae
  - pour l'apprentissage à la détermination
  - pour l'illustration et la diffusion
- M'entraîner à déterminer pour à terme construire une collection de référence d'Encyrtidae et d'Aphelinidae

**Un grand merci à Gérard Delvare pour le prêt des coffrets**

APHELINIDAE



Benwahr  
*Pulyinaria vitis*  
*Vitis vinifera*


17315 (1) 9  
France  
Haut-Rhin

Cocophagus  
*semicircularis*  
(Forsk.)  
G. Delvare det.2001

05.V.2000  
P. Kuntzmann leg.

GDEL20002

INRAE  
Col. Gérard Delvare



**Coffret B005800**  
**Aphelinidae Paléarctique 1/2**

168 spécimens montés  
91 spécimens pris en photo  
Environ 600 photos  
6 genres, 15 espèces



# Zoom sur les Aphelinidae

Chalcidoidea – 53 familles, 22 000 espèces

Aphelinidae – 36 genres, 1346 espèces



Généralement moins de 1,25 mm de long

1 mm

10 mm

20 mm



# Zoom sur les Aphelinidae

Chalcidoidea – 53 familles, 22 000 espèces

Aphelinidae – 36 genres, 1346 espèces

La plupart  
sont parasitoïdes...



d'aleurodes

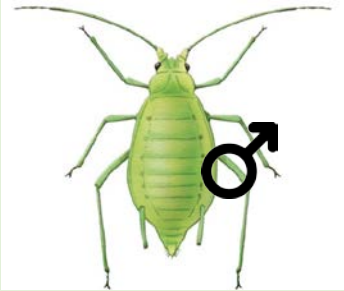
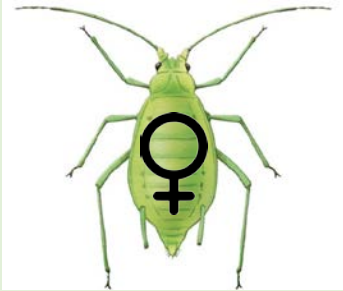


de pucerons

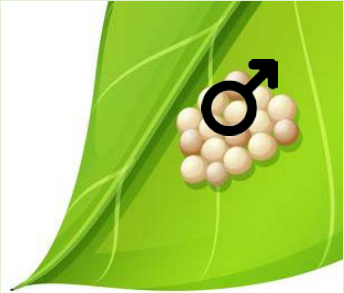
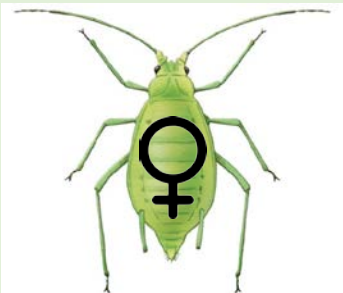


Et de cochenilles

Et une bonne partie des Coccophaginae  
sont hétéronomes



La diphagie



L'hétérotrophie

# APHELINIDAE - COCCOPHAGINAE

## Coccophagini



## Prospaltellini



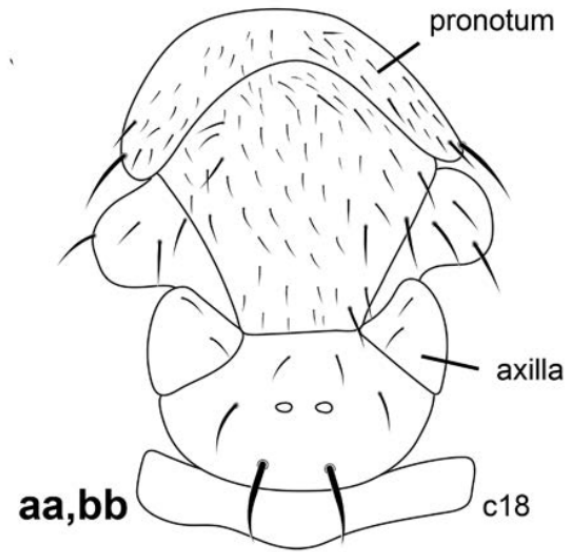
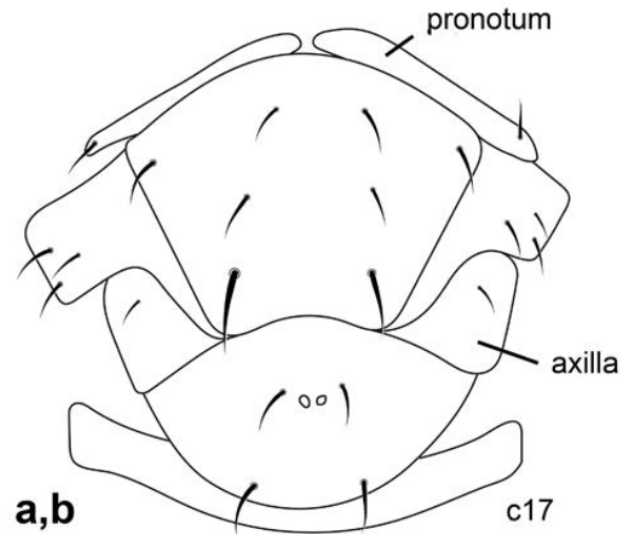
## Phycini



## Pteroptricini



- 5) a. Pronotum medially membranous, appearing as two sclerites ..... 6
- b. Axilla subquadrate (exception: several *Encarsia* species-groups) ..... 6
- aa. Pronotum not medially membranous, entire ..... 8
- bb. Axilla subtriangular ..... 8



APHELINIDAE - COCCOPHAGINAE

Coccophagini



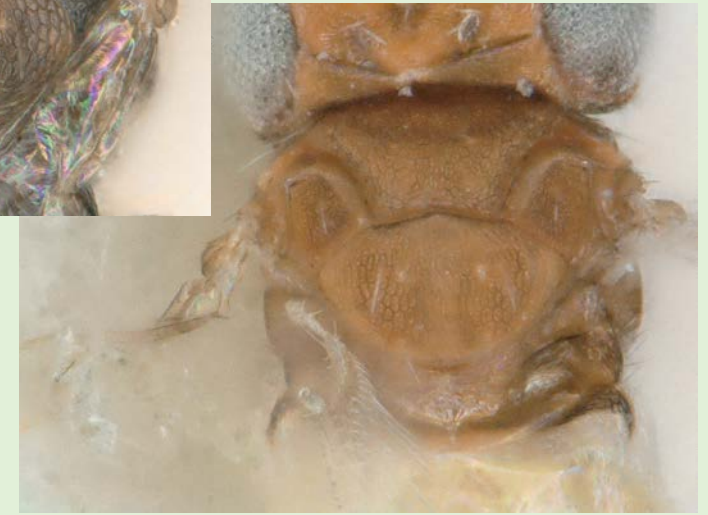
Axilla subtriangular



Prospaltellini



Axilla subquadrata



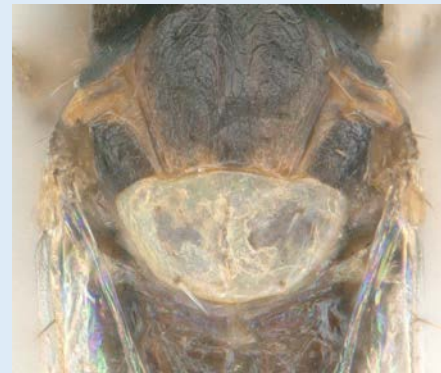
Phycini



Axilla subtriangular



Pteroptricini



Axilla subquadrata



**Coffret B005800**  
**Aphelinidae Paléarctique 1/2**

168 spécimens montés  
91 spécimens pris en photo  
Environ 600 photos  
6 genres, 15 espèces

Sur les 91 spécimens pris en photo,  
**55** dont l'identification est incomplète  
ou incertaine

Pteroptrix.  
G. Delvare det. 20

Encarsia  
? gautieri Mercet  
G. Delvare det. 1999



+ renseignement des spécimens  
dans CoArCol



**Vers une collection de micro-hyménoptères parasitoïdes numérisée**

## Les invertébrés du Québec- partie 1

Avec la participation financière de l'Office québécois de la langue française, un nouveau projet qui consiste à rechercher, lister, uniformiser et officialiser les noms français des invertébrés du Québec voit le jour. Au terme de cette première année, deux documents sur les noms d'invertébrés du Québec sont maintenant disponibles gratuitement.

Québec 

Partager



## guêpion dardeur

**Domaine :**

zoologie > insectes et autres arthropodes terrestres

**Auteur :**

Groupe ELISO, 2025

— latin : *Eupelmus* sp.

### Notes

Ordre : Hymenoptera. Famille : Eupelmidae.

Les guêpions dardeurs sont parasitoïdes d'autres insectes, d'où leur comparaison aux dardeurs (Braconidae).

### Terme

**guêpion dardeur** n. m.

Le terme « guêpion » désigne des hyménoptères de petite taille, semblables à des guêpes. Il s'applique à diverses familles.



parasitoïdes,  
« dardeurs »

micro-hyménoptères  
parasitoïdes,  
« guêpions dardeurs »



Vers une collection de mini-**GUÊPIONS DARDEURS.....?** s numérisée