



Francheville - Prairay



Faune des invertébrés cavernicoles Combe aux Prêtres (21) Stage scientifique 2019

(déterminations au 31/03/21)



Commission Scientifique
Fédération Française de Spéléologie



Fédération Française
de Spéléologie



COMITÉ SPÉLÉOLOGIQUE
D'ÎLE-DE-FRANCE



Ordre	Famille	<i>Nom scientifique</i>
Lieu	Longueur du corps	Déterminateur

C
L
A
S
S
E

La classification...

Crassiclitellata

Lumbricidae

Combe aux Prêtres (21)

4 cm

C
L
I
T
E
L
L
A
T
A

20405

Josiane Lips



Enchytraeida

Combe aux Prêtres (21)

2 mm

C
L
I
T
E
L
L
A
T
A



Josiane Lips

Josiane Lips

Stylommatophora

Arionidae

Arion rufus

Combe aux Prêtres (21)

10 cm

Josiane Lips

G
A
S
T
R
O
P
O
D
A



20470

Catherine Paul

Littorinimorpha

Hydrobiidae

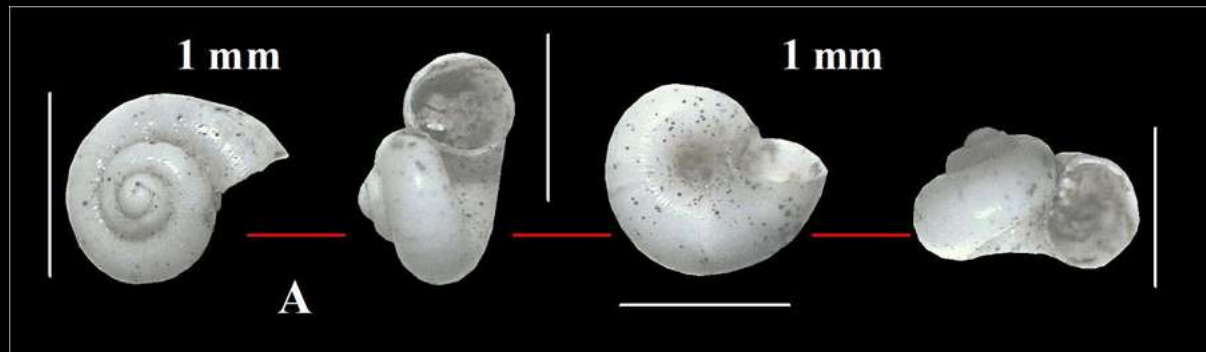
Islamia sp.

Combe aux Prêtres (21)

1 mm

Henri Girardi

G
A
S
T
R
O
P
O
D
A



20479

Henri Girardi

Littorinimorpha

Moitessieriidae

Spiralix rayi

Combe aux Prêtres (21)

1,5 mm

Henri Girardi

G
A
S
T
R
O
P
O
D
A



20439

0.5 mm

0.5 mm

Josiane Lips

Littorinimorpha

Moitessieriidae

Spiralix rayi

Combe aux Prêtres (21)

1 mm

Henri Girardi

G
A
S
T
R
O
P
O
D
A



20479

0.5 mm



0.5 mm

Josiane Lips

Stylommatophora

Oxychilidae

Oxychilus

Combe aux Prêtres (21)

1 cm

G
A
S
T
R
O
P
O
D
A



20436

Josiane Lips

Stylommatophora

Oxychilidae

Oxychilus

Combe aux Prêtres (21)

1 cm

G
A
S
T
R
O
P
O
D
A



20481

2.0 mm

Catherine Paul

Acari (Mesostigmata)

Combe aux Prêtres (21)

1,5 mm

A
R
A
C
H
N
I
D
A



0.5 mm



0.5 mm

20348

Josiane Lips

Acari (Mesostigmata)

Combe aux Prêtres (21)

1,5 mm

A
R
A
C
H
N
I
D
A

20421

0.5 mm

Josiane Lips



Acari (Mesostigmata)

Combe aux Prêtres (21)

2 mm

A
R
A
C
H
N
I
D
A



20455

0.5 mm

Josiane Lips

Acari (Mesostigmata)

Parasitidae

Combe aux Prêtres (21)

2 mm

A
R
A
C
H
N
I
D
A



20408

0.5 mm



Josiane Lips

Acari (Trombidiformes)

Rhagidiidae

Combe aux Prêtres (21)

1 mm

A
R
A
C
H
N
I
D
A



Josiane Lips

20533

Vincent Schneider

Acari (Oribatida)

Combe aux Prêtres (21)

0,3 mm

A
R
A
C
H
N
I
D
A



20416

0.5 mm

Josiane Lips

Acari

Combe aux Prêtres (21)

0,3 mm

En phorésie sur une mouche



20404

0.5 mm

Josiane Lips

A
R
A
C
H
N
I
D
A

Pseudoscorpiones

Neobisiidae

Neobisium simile

Combe aux Prêtres (21)

3 mm

Giulio Gardini

A
R
A
C
H
N
I
D
A



14361

Bernard Lips

Araneae

Amaurobiidae

Amaurobius sp.

Combe aux Prêtres (21)

1 cm

Maxime Esnault

2.0 mm



20437

Josiane Lips

A
R
A
C
H
N
I
D
A

Araneae

Dysderidae

Combe aux Prêtres (21)

1 cm

A
R
A
C
H
N
I
D
A



20411

2.0 mm

Bernard Lips

Araneae

Lycosidae

Combe aux Prêtres (21)

9 mm

A
R
A
C
H
N
I
D
A



20438



Josiane Lips

Araneae

Linyphiidae

Palliduphantes pallidus

Combe aux Prêtres (21)

2 mm

Maxime Esnault

A
R
A
C
H
N
I
D
A



20338

1.0 mm



Josiane Lips

Araneae

Linyphiidae

Palliduphantes pallidus

Combe aux Prêtres (21)

2 mm

Maxime Esnault

A
R
A
C
H
N
I
D
A



20363

0.5 mm



Josiane Lips

0.5 mm

Araneae

Linyphiidae

Palliduphantes pallidus

Combe aux Prêtres (21)

2 mm

Maxime Esnault

A
R
A
C
H
N
I
D
A



20344

1.0 mm

Josiane Lips

Araneae

Linyphiidae

Palliduphantes pallidus

Combe aux Prêtres (21)

2 mm

Maxime Esnault



20358

1.0 mm



Josiane Lips

1.0 mm

A
R
A
C
H
N
I
D
A

Araneae

Linyphiidae

Palliduphantes pallidus

Combe aux Prêtres (21)

2 mm

Maxime Esnault

A
R
A
C
H
N
I
D
A



20508

0.5 mm

Bernard Lips

Araneae

Tetragnathidae

Meta menardi

Combe aux Prêtres (21)

3 mm

Josiane Lips

juvéniles



A
R
A
C
H
N
I
D
A

20354

Josiane Lips

Araneae

Tetragnathidae

Meta menardi

Combe aux Prêtres (21)

1,5 cm

Josiane Lips

A
R
A
C
H
N
I
D
A



20475

Catherine Paul



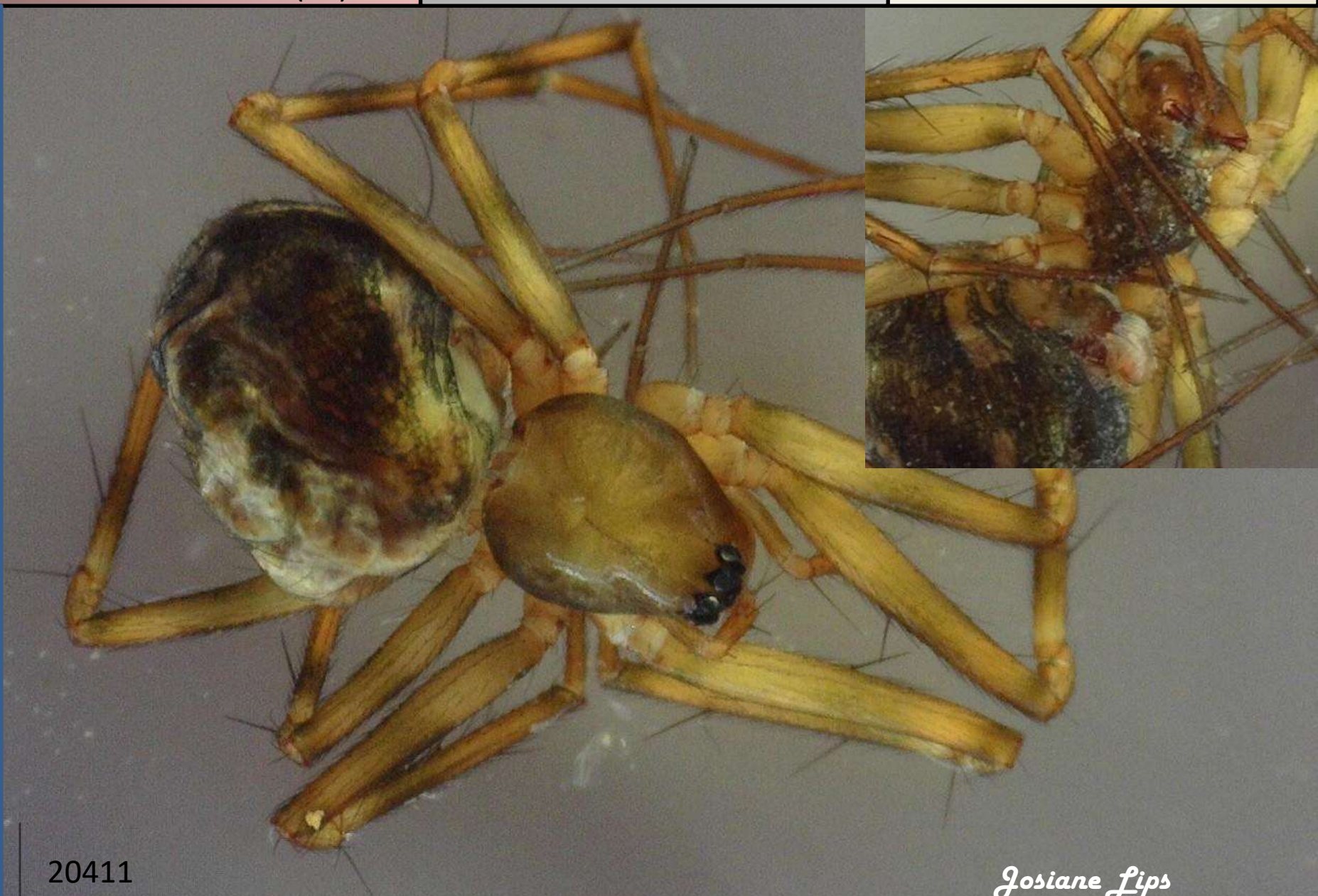
Sophie Front

Araneae

Combe aux Prêtres (21)

3 mm

A
R
A
C
H
N
I
D
A



20411

0.5 mm

Josiane Lips

Amphipoda

Niphargidae

Niphargus

Combe aux Prêtres (21)

4 mm

M
A
L
A
C
O
S
T
R
A
C
A



20500

1.0 mm

Josiane Lips

Amphipoda

Niphargidae

Niphargus

Combe aux Prêtres (21)

4 mm

Terriers de Niphargus

M
A
L
A
C
O
S
T
R
A
C
A

20500

Josiane Lips

Amphipoda

Niphargidae

Niphargus virei

Combe aux Prêtres (21)

2,5 cm

Josiane Lips



M
A
L
A
C
O
S
T
R
A
C
A

20504

Josiane Lips

Isopoda

Oniscidae

Oniscus asellus

Combe aux Prêtres (21)

1,5 cm

Franck Noel

M
A
L
A
C
O
S
T
R
A
C
A



20442

Catherine Paul

Isopoda

Philosciidae

Chaetophiloscia cellaria

Combe aux Prêtres (21)

6 mm

Franck Noel

M
A
L
A
C
O
S
T
R
A
C
A



20375

Jostane Lips

Isopoda

Trichoniscidae

Androniscus dentiger

Combe aux Prêtres (21)

5 mm

Franck Noel

M
A
L
A
C
O
S
T
R
A
C
A



20376



20339

Josiane Lips

Isopoda

Sphaerosomatidae

Caecosphaeroma burgundum

Combe aux Prêtres (21)

15 mm

Josiane Lips

M
A
L
A
C
O
S
T
R
A
C
A



20365



Josiane Lips

Isopoda

Sphaerosomatidae

Caecosphaeroma burgundum

Combe aux Prêtres (21)

15 mm

Josiane Lips

M
A
L
A
C
O
S
T
R
A
C
A



20511

Josiane Lips

Chordeumatida

Craspedosomatidae

Nanogona polydesmoides

Combe aux Prêtres (21)

1,5 cm

Jean-Jacques Geoffroy

D
I
P
L
O
P
O
D
A



20351



Josiane Lips

Glomerida

Glomeridae

Glomeris marginata

Combe aux Prêtres (21)

1 cm

Josiane Lips

D
I
P
L
O
P
O
D
A



20537*

Josiane Lips

Lithobiomorpha

Lithobiidae

Lithobius piceus

Combe aux Prêtres (21)

2 cm

Sophie Front

C
H
I
L
O
P
O
D
A



20527

Josiane Lips

Ixodida

Ixodidae

Eschatocephalus vespertilionis

Combe aux Prêtres (21)

4 mm

Josiane Lips

A
R
A
C
H
N
I
D
A



20468

Josiane Lips

Entomobryomorpha

Entomobryidae

Lepidocyrtus cf. curvicollis

Combe aux Prêtres (21)

3 mm

Louis Deharveng

H
E
X
A
P
O
D
A
-
C
O
L
L
E
M
B
O
L
A



20501

1.0 mm

Josiane Lips

Entomobryomorpha

Entomobryidae

Pseudosinella

Combe aux Prêtres (21)

2 mm

Louis Deharveng

H
E
X
A
P
O
D
A
-
C
O
L
L
E
M
B
O
L
A



20445

0.5 mm



Josiane Lips

Entomobryomorpha

Entomobryidae

Pseudosinella

Combe aux Prêtres (21)

2 mm

Louis Deharveng

H
E
X
A
P
O
D
A
-
C
O
L
L
E
M
B
O
L
A



20445

0.5 mm

Josiane Lips

Poduomorpha

Onychiuridae

Deuteraphorura

Combe aux Prêtres (21)

2 mm

Louis Deharveng

H
E
X
A
P
O
D
A
-
C
O
L
L
E
M
B
O
L
A



20378

Josiane Lips

Symphleona

Arrhopalitidae

Arrhopalites

Combe aux Prêtres (21)

0,5 mm

Louis Deharveng

H
E
X
A
P
O
D
A
-
C
O
L
L
E
M
B
O
L
A



20260

Josiane Lips

Symphyleona

Arrhopalitidae

Arrhopalites

Combe aux Prêtres (21)

0,5 mm

Louis Deharveng

H
E
X
A
P
O
D
A
-
C
O
L
L
E
M
B
O
L
A



20466

Josiane Lips

Archeognata

Machilidae

Combe aux Prêtres (21)

7 mm

H
E
X
A
P
O
D
A



20383

2.0 mm

Josiane Lips

Hymenoptera

Ichneumonidae

Exephanes ischioxanthus

Combe aux Prêtres (21)

1 cm

William Penigot

H
E
X
A
P
O
D
A
-
I
N
S
E
C
T
A



20357

Josiane Lips

Hymenoptera

Ichneumonidae

Amblyteles armatorius

Combe aux Prêtres (21)

1,6 cm

William Penigot

H
E
X
A
P
O
D
A
-
I
N
S
E
C
T
A



20402



Josiane Lips

Hymenoptera

Ichneumonidae

Diphyus quadripunctorius

Combe aux Prêtres (21)

1,5 cm

William Penigot

H
E
X
A
P
O
D
A
-
I
N
S
E
C
T
A



20380

Josiane Fips

Hymenoptera

Ichneumonidae

Combe aux Prêtres (21)

H
E
X
A
P
O
D
A
-
I
N
S
E
C
T
A



Attaqué par un champignon Cordyceps

20498

2.0 mm

Catherine Paul

Hymenoptera

Tenthredinidae

Combe aux Prêtres (21)

1,2 cm

H
E
X
A
P
O
D
A
-
I
N
S
E
C
T
A



20499

2.0 mm

Josiane Lips

Hymenoptera

Formicidae

Combe aux Prêtres (21)

4 mm

H
E
X
A
P
O
D
A
-
I
N
S
E
C
T
A



20396

Josiane Lips

Homoptera

Cicadellidae

Ziginidia scutellaris

Combe aux Prêtres (21)

3 mm

Josiane Lips

H
E
X
A
P
O
D
A
-
I
N
S
E
C
T
A



20386



Josiane Lips

Homoptera

Cicadellidae

Combe aux Prêtres (21)

6 mm

H
E
X
A
P
O
D
A
-
I
N
S
E
C
T
A



20397

Josiane Lips

Lepidoptera

Geometridae

Triphosa dubitata

Combe aux Prêtres (21)

Josiane Lips

H
E
X
A
P
O
D
A
-
I
N
S
E
C
T
A



20428

Josiane Lips

Lepidoptera

Geometridae

Triphosa dubitata

Combe aux Prêtres (21)

Josiane Lips

H
E
X
A
P
O
D
A
-
I
N
S
E
C
T
A



20473

Josiane Lips

Lepidoptera

Combe aux Prêtres (21)

5 mm

H
E
X
A
P
O
D
A
-
I
N
S
E
C
T
A



20422

2.0 mm

Josiane Lips

Trichoptera

Limnephilidae

Stenophylax permistus

Combe aux Prêtres (21)

2,5 cm

Gennaro Coppa

H
E
X
A
P
O
D
A
-
I
N
S
E
C
T
A



20525

Josiane Lips

Trichoptera

Limnephilidae

Stenophylax testacea

Combe aux Prêtres (21)

1,6 et 1,8 cm

Gennaro Coppa

H
E
X
A
P
O
D
A
-
I
N
S
E
C
T
A



20387

Josiane Lips

Diptera

Bolitophilidae

Bolitophila saundersii

Combe aux Prêtres (21)

7 mm

Josiane Lips

H
E
X
A
P
O
D
A
-
I
N
S
E
C
T
A



20448

2.0 mm

Josiane Lips

Diptera

Cecidomyiidae

Combe aux Prêtres (21)

2 mm

H
E
X
A
P
O
D
A
-
I
N
S
E
C
T
A

20469

0.5 mm

Catherine Paul



Diptera

Dixidae

Dixella martinii

Combe aux Prêtres (21)

4 mm

Josiane Lips

H
E
X
A
P
O
D
A
-
I
N
S
E
C
T
A



20374

1.0 mm



Josiane Lips

Diptera

Dixidae

Dixella martinii

Combe aux Prêtres (21)

5 mm

Josiane Lips

H
E
X
A
P
O
D
A
-
I
N
S
E
C
T
A



20384

Josiane Lips

Diptera

Heleomyzidae

Eccoptomera obscura

Combe aux Prêtres (21)

4 mm

Ruud van der Weele

H
E
X
A
P
O
D
A
-
I
N
S
E
C
T
A



20359

1.0 mm

Josiane Lips

Diptera

Heleomyzidae

Eccoptomera obscura

Combe aux Prêtres (21)

5 mm

Ruud van der Weele

H
E
X
A
P
O
D
A
-
I
N
S
E
C
T
A



20360

1.0 mm



Josiane Lips

Diptera

Heleomyzidae

Eccoptomera obscura

Combe aux Prêtres (21)

5 mm

Ruud van der Weele

H
E
X
A
P
O
D
A
-
I
N
S
E
C
T
A



20372

1.0 mm



Diptera

Heleomyzidae

Gymnomus spectabilis

Combe aux Prêtres (21)

8 mm

Ruud van der Weele

H
E
X
A
P
O
D
A
-
I
N
S
E
C
T
A



Diptera

Heleomyzidae

Scoliocentra villosa

Combe aux Prêtres (21)

1 cm

Ruud van der Weele

H
E
X
A
P
O
D
A
-
I
N
S
E
C
T
A



20400

2.0 mm

Josiane Lips

Diptera

Heleomyzidae

Scoliocentra villosa

Combe aux Prêtres (21)

1 cm

Ruud van der Weele

H
E
X
A
P
O
D
A
-
I
N
S
E
C
T
A



20489

Josiane Lips

Diptera

Combe aux Prêtres (21)

Ruud van der Weele

Calyptratae



H
E
X
A
P
O
D
A
-
I
N
S
E
C
T
A

20362

Josiane Lips

Diptera

Limoniidae

Limonia nubeculosa

Combe aux Prêtres (21)

7 mm

Josiane Lips

H
E
X
A
P
O
D
A
-
I
N
S
E
C
T
A



20427

Josiane Lips

Diptera

Mycetophilidae

Mycetophila ornata

Combe aux Prêtres (21)

7 mm

Josiane Lips

H
E
X
A
P
O
D
A
-
I
N
S
E
C
T
A



20410

2.0 mm

Josiane Lips

Diptera

Mycetophilidae

Speolepta leptogaster

Combe aux Prêtres (21)

5 mm

Josiane Lips

H
E
X
A
P
O
D
A
-
I
N
S
E
C
T
A



20345

1.0 mm

Josiane Lips

Diptera

Mycetophilidae

Speolepta leptogaster

Combe aux Prêtres (21)

6 mm

Josiane Lips

H
E
X
A
P
O
D
A
-
I
N
S
E
C
T
A



20385

Josiane Lips

Diptera

Mycetophilidae

Speolepta leptogaster

Combe aux Prêtres (21)

5 mm

Josiane Lips

H
E
X
A
P
O
D
A
-
I
N
S
E
C
T
A



20368



Josiane Lips

Diptera

Mycetophilidae

Speolepta leptogaster

Combe aux Prêtres (21)

8 mm

Josiane Lips

H
E
X
A
P
O
D
A
-
I
N
S
E
C
T
A

nymphe

20490

Josiane Lips



Diptera

Mycetophilidae

Speolepta leptogaster

Combe aux Prêtres (21)

1 cm

Josiane Lips

H
E
X
A
P
O
D
A
-
I
N
S
E
C
T
A

larve



20522

Josiane Lips

Diptera

Mycetophilidae

Combe aux Prêtres (21)

1 cm

H
E
X
A
P
O
D
A
-
I
N
S
E
C
T
A



20447

1.0 mm

Josiane Lips

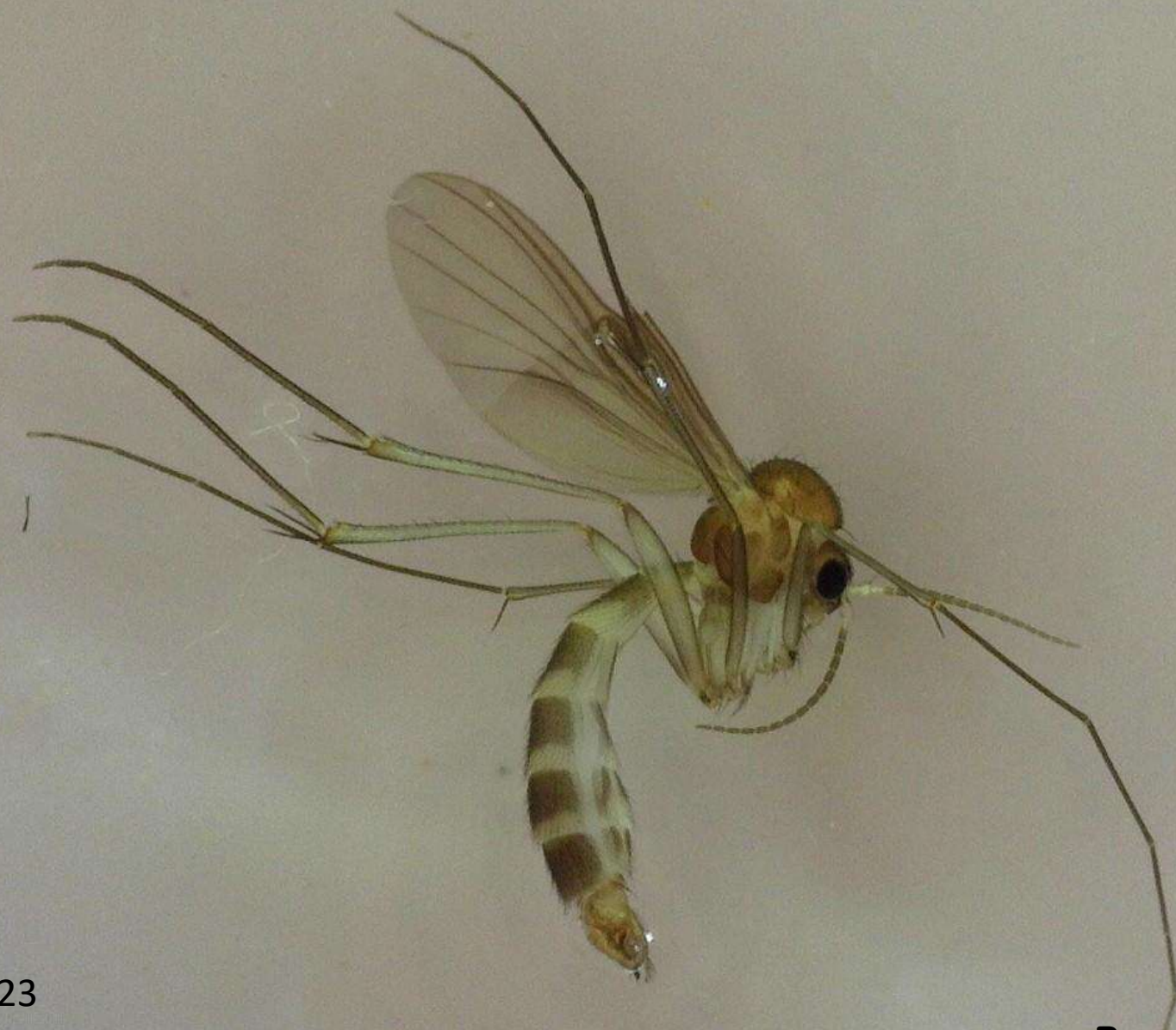
Diptera

Mycetophilidae

Combe aux Prêtres (21)

7 mm

H
E
X
A
P
O
D
A
-
I
N
S
E
C
T
A



20523

1.0 mm

Bernard Lips

Diptera

Mycetophilidae

Combe aux Prêtres (21)

6 mm

H
E
X
A
P
O
D
A
-
I
N
S
E
C
T
A



20410

1.0 mm

Josiane Lips

Diptera

Phoridae

Combe aux Prêtres (21)

2 mm

H
E
X
A
P
O
D
A
-
I
N
S
E
C
T
A



20350

0.5 mm

Josiane Lips

Diptera

Phoridae

Combe aux Prêtres (21)

4 mm

H
E
X
A
P
O
D
A
-
I
N
S
E
C
T
A



20458

1.0 mm

Catherine Paul

Diptera

Phoridae

Combe aux Prêtres (21)

4 mm

H
E
X
A
P
O
D
A
-
I
N
S
E
C
T
A



20518

Josiane Lips

Diptera

Phoridae

Combe aux Prêtres (21)

3 mm

H
E
X
A
P
O
D
A
-
I
N
S
E
C
T
A



Josiane Lips

Diptera

Sciaridae

Combe aux Prêtres (21)

3 mm

H
E
X
A
P
O
D
A
-
I
N
S
E
C
T
A



20461

1.0 mm

Catherine Paul

Diptera

Sciaridae

Combe aux Prêtres (21)

2 mm

H
E
X
A
P
O
D
A
-
I
N
S
E
C
T
A



20467

1.0 mm

Catherine Paul

Diptera

Sciaridae

Combe aux Prêtres (21)

4 mm



Sophie Front



20471

1.0 mm

Catherine Paul

H
E
X
A
P
O
D
A
-
I
N
S
E
C
T
A

Diptera

Sphaeroceridae

Crumomyia rohaceki

Combe aux Prêtres (21)

3 mm

Josiane Lips

H
E
X
A
P
O
D
A
-
I
N
S
E
C
T
A

1.0 mm



20364



Josiane Lips

Diptera

Sphaeroceridae

Combe aux Prêtres (21)

3 mm

H
E
X
A
P
O
D
A
-
I
N
S
E
C
T
A



20356

1.0 mm

Josiane Lips

Diptera

Sphaeroceridae

Combe aux Prêtres (21)

2 mm

H
E
X
A
P
O
D
A
-
I
N
S
E
C
T
A



20367

0.5 mm

Josiane Lips

Diptera

Sphaeroceridae

Combe aux Prêtres (21)

3 mm

H
E
X
A
P
O
D
A
-
I
N
S
E
C
T
A



20369

Josiane Lips

Diptera

Sphaeroceridae

Combe aux Prêtres (21)

2 mm

H
E
X
A
P
O
D
A
-
I
N
S
E
C
T
A



20370

Josiane Lips

Diptera

Combe aux Prêtres (21)

1,5 mm

H
E
X
A
P
O
D
A
-
I
N
S
E
C
T
A



20470

0.5 mm

Catherine Paul

Coleoptera

Carabidae

Abax parallelepipedus

Combe aux Prêtres (21)

Bernard Lips

H
E
X
A
P
O
D
A
-
I
N
S
E
C
T
A



Josiane Lips

20342

Coleoptera

Carabidae

Harpalus dimidiatus

Combe aux Prêtres (21)

1,3 cm

Bernard Lips

H
E
X
A
P
O
D
A
-
I
N
S
E
C
T
A



2.0 mm

Coleoptera

Carabidae

Harpalus smaragdinus

Combe aux Prêtres (21)

1 cm

Bernard Lips

H
E
X
A
P
O
D
A
-
I
N
S
E
C
T
A



20434

Josiane Lips

Coleoptera

Carabidae

Brachinus crepidans

Combe aux Prêtres (21)

Bernard Lips

H
E
X
A
P
O
D
A
-
I
N
S
E
C
T
A



20430

Josiane Lips

Coleoptera

Cantharidae

Cantharis livida

Combe aux Prêtres (21)

Bernard Lips

H
E
X
A
P
O
D
A
-
I
N
S
E
C
T
A



20431

Josiane Lips

Coleoptera

Staphylinidae

Quedius mesomelinus

Combe aux Prêtres (21)

Bernard Lips

H
E
X
A
P
O
D
A
-
I
N
S
E
C
T
A



20532

Josiane Lips

Coleoptera

Staphylinidae

Combe aux Prêtres (21)

H
E
X
A
P
O
D
A
-
I
N
S
E
C
T
A

larve



20413

0.5 mm

Josiane Lips

Diaporama : Josiane Lips

