

Simulium sp.

• DIAGNOSE •

• Arthropodes •

- appendices articulés
- exosquelette
- corps métamérisé
- symétrie bilatérale

• Mandibulates •

- 2 à 4 antennes
- 2 mandibules
- 2 mâchoires

• Insectes •

- corps en trois parties
- adulte hexapode

• Diptères •

- une paire d'aile
- appareil buccal piqueur, succeur

• Nématocères •

- diptère type moustique
- 2 ailes chez l'adulte
- corps élancé
- antennes longues, filiformes à n>6 articles

• Orthorrhaphes •

- larves céphalées
- nymphe mobiles

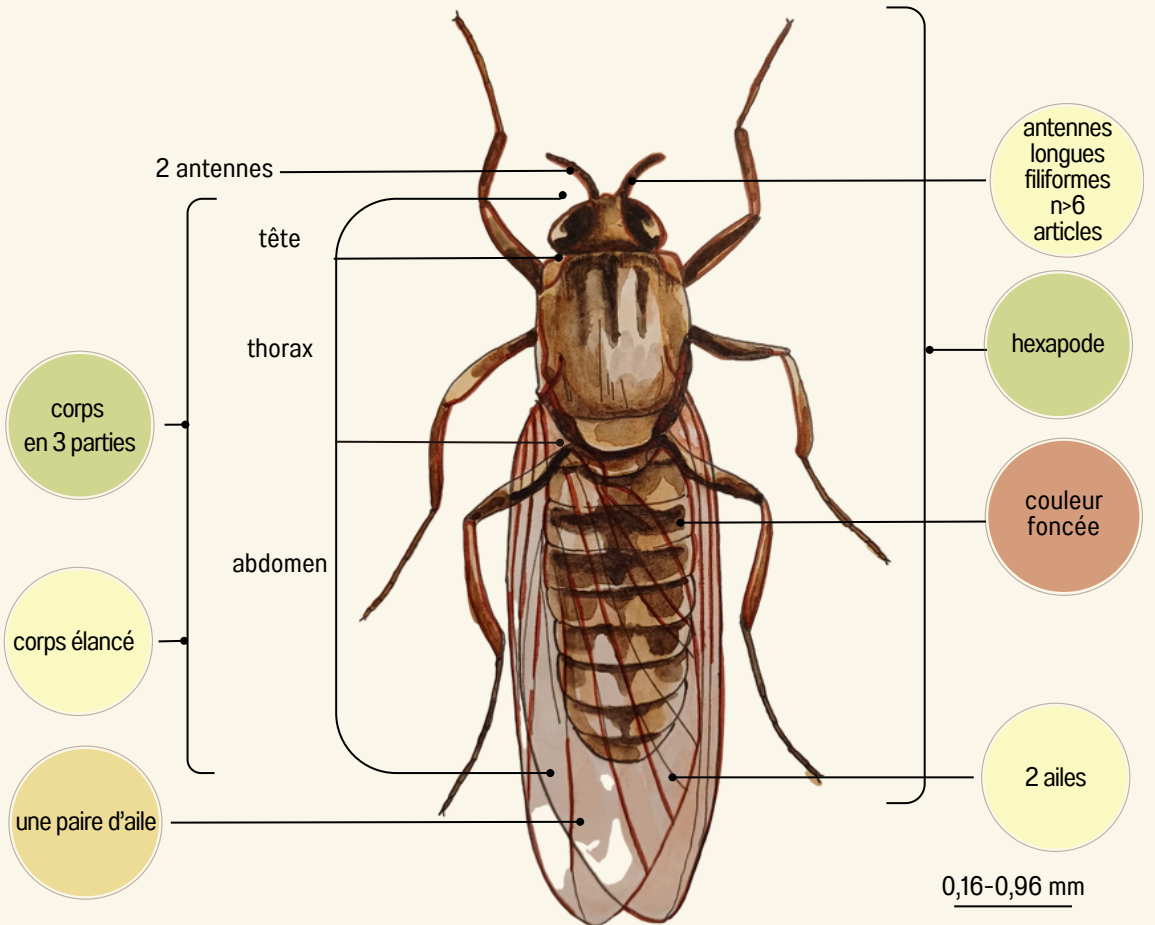
• Simuliidés •

- antennes courtes
- antennes à 11 articles empilés
- couleur foncée

• Simulium •

- un genre principal
- femelles hématophages des humains et animaux domestiques

• IDENTIFICATION MORPHOLOGIQUE •



adulte femelle Simulium sp., vue dorsale

• DÉTAILS DE DIAGNOSE •



aile de Simulium sp. femelle, vue dorsale



tête de Simulium sp. femelle, vue dorsale

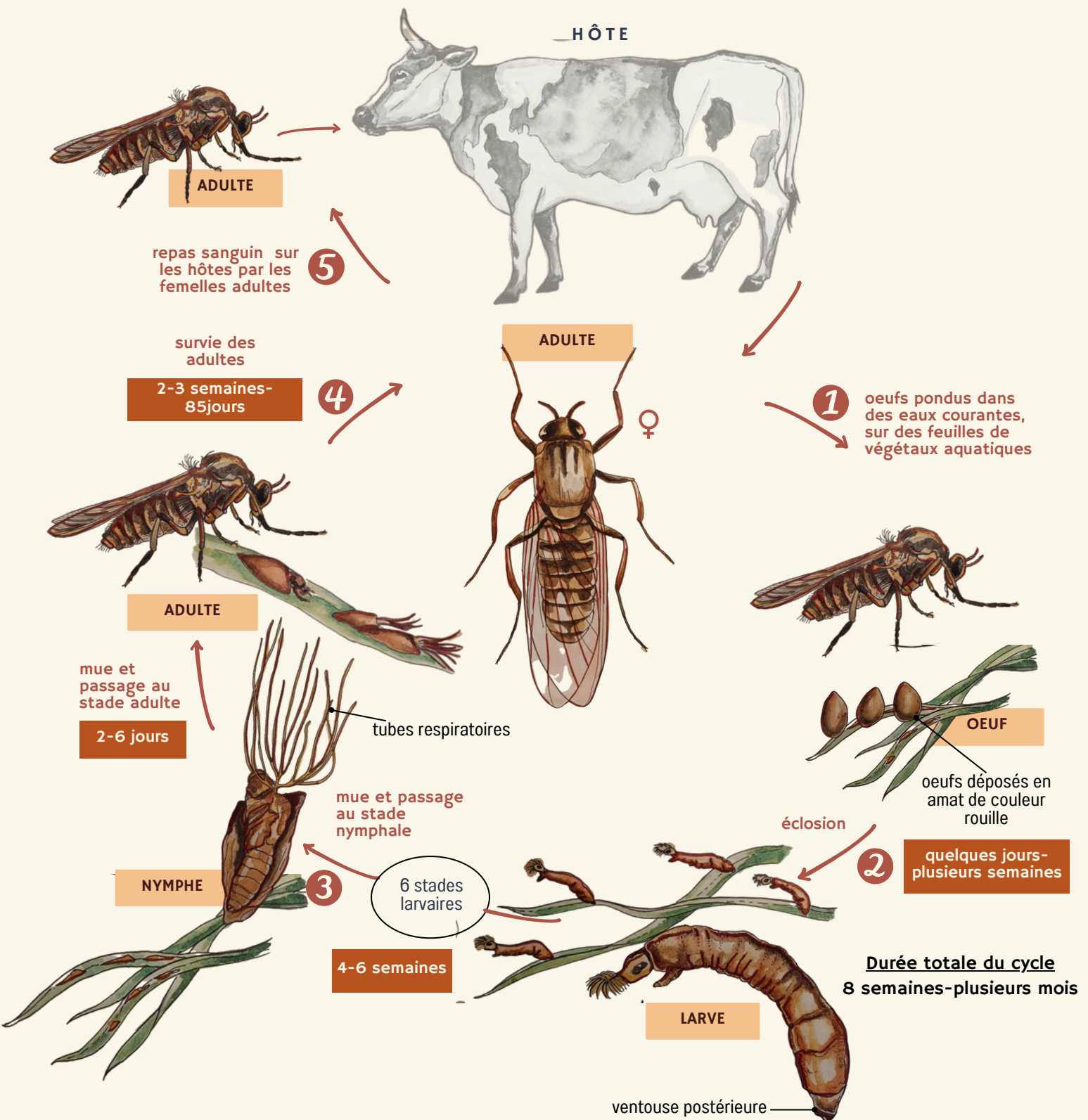


adulte femelle Simulium sp., vue de profil

Simulium sp.

• CYCLE EVOLUTIF •

HÔTE



• PRINCIPAUX PATHOGÈNES VECTORISÉS •

NEMATODES	PROTOZOAIRES	VIRUS
<i>Onchocercose bovine</i>	<i>Leucocytozoonose des dindons</i>	<i>Myxomatose (transmission rare)</i>