

Culicoides sp.

• DIAGNOSE •

• Arthropode •

- appendices articulés
- exosquelette
- corps métamérisé
- symétrie bilatérale

• Mandibulate •

- 2 à 4 antennes
- 2 mandibules
- 2 mâchoires

• Insecte •

- 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

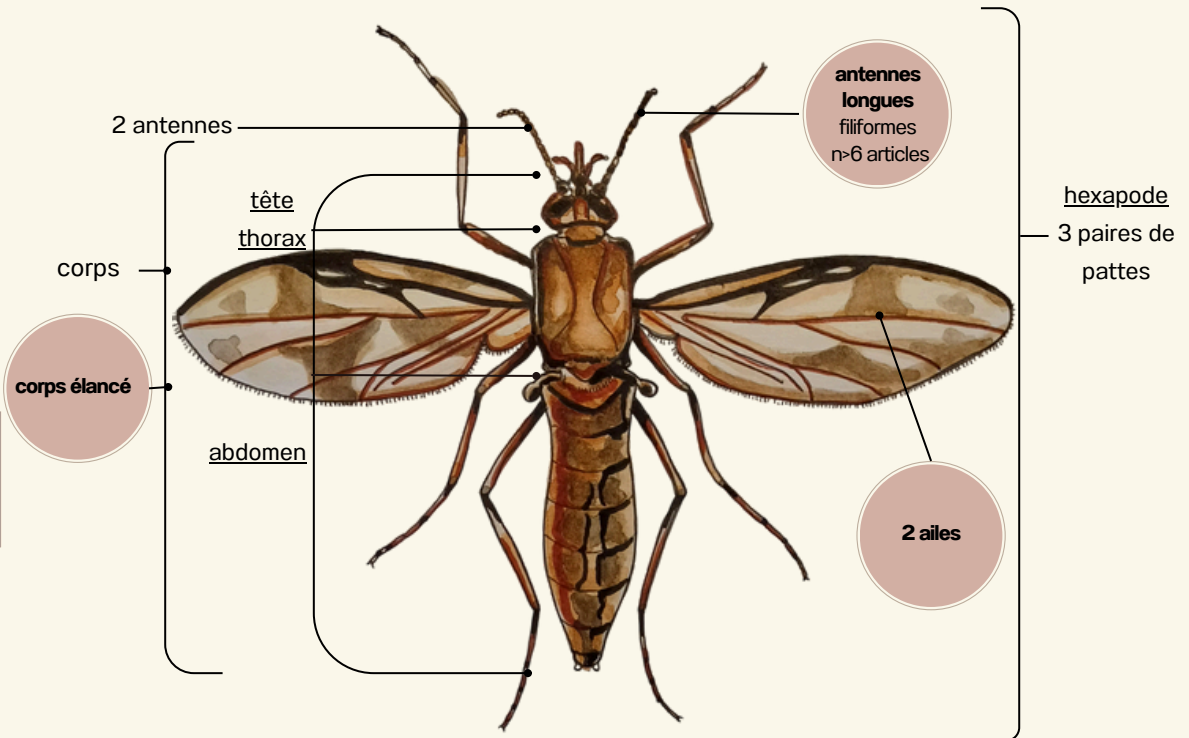
• Ceratopogonides •

- ailes velues
- antennes avec articles moniliformes (ressemble à un chapelet)
- antennes longue de 14 articles

• Culicoides •

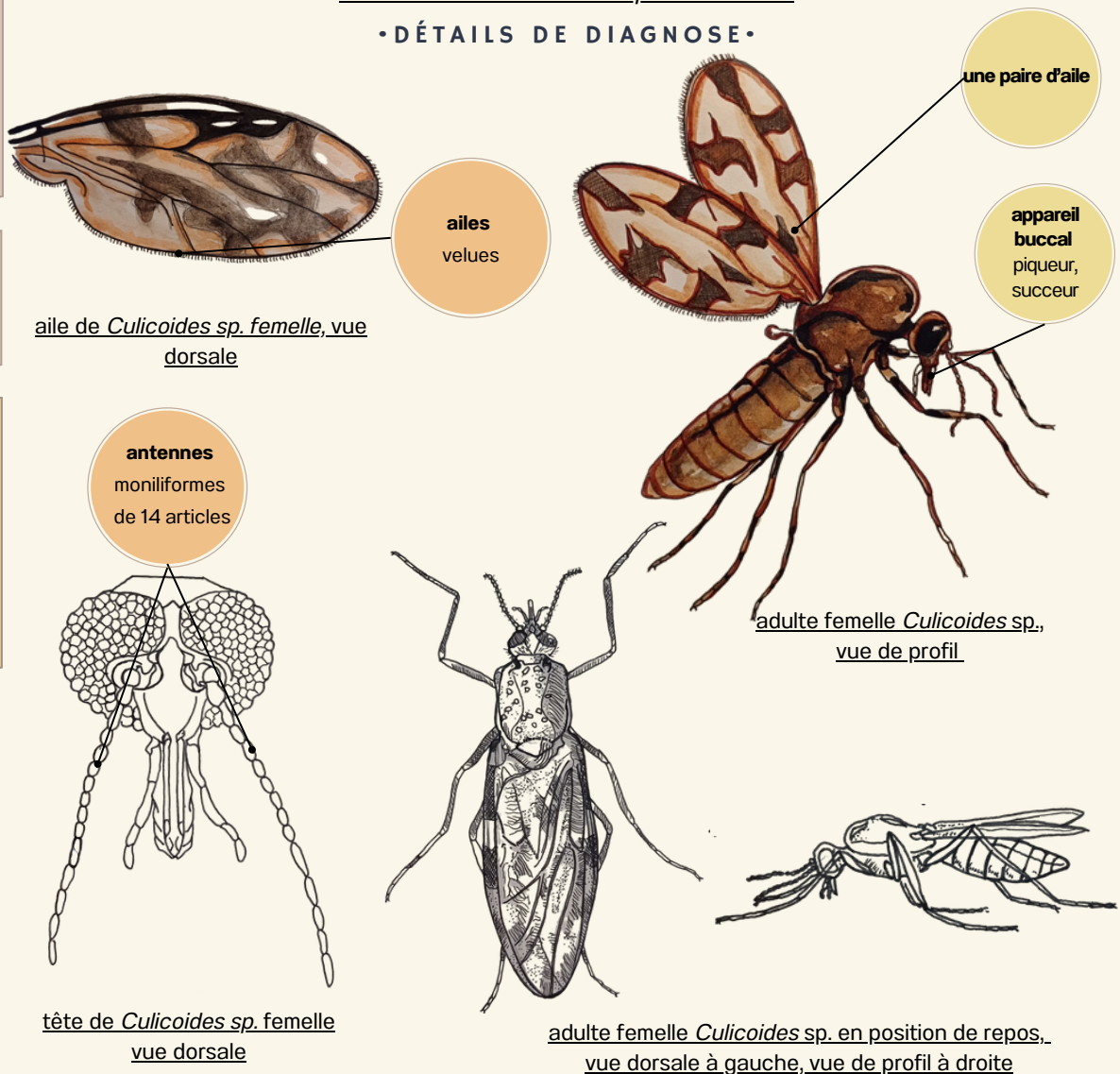
- un genre principal
- femelles hématophages des humains et animaux domestiques

• IDENTIFICATION MORPHOLOGIQUE •



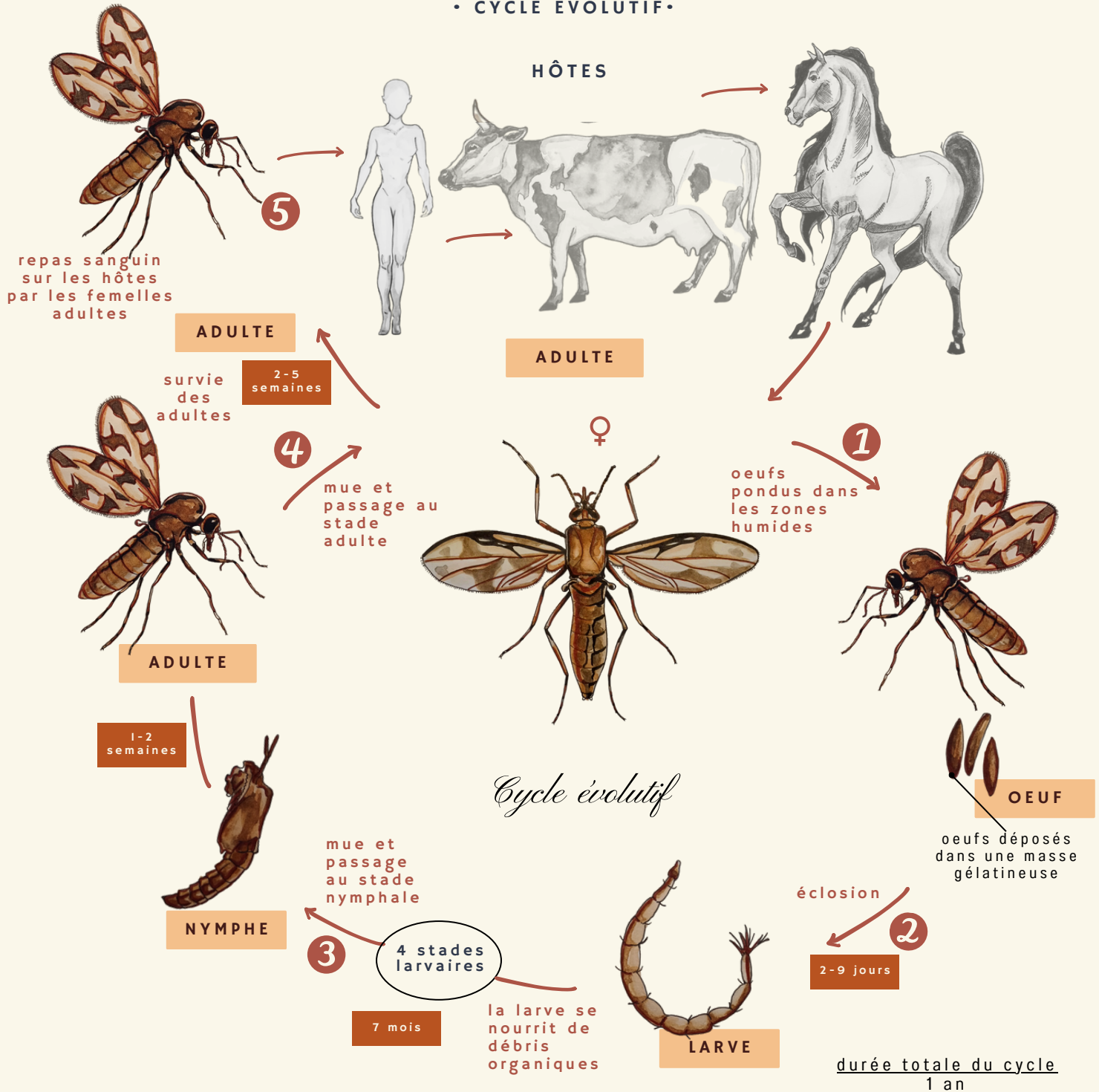
adulte femelle *Culicoides sp.* vue dorsale

• DÉTAILS DE DIAGNOSE •



Culicoides sp.

• CYCLE EVOLUTIF •



• PRINCIPAUX PATHOGÈNES VECTORISÉS •

NEMATODES	VIRUS 1	VIRUS 2
<i>Onchocercose bovine</i>	<i>Reoviridae</i>	<i>Bunyaviridae</i>
<i>Onchocercose équine</i>	<i>Bluetongue virus</i> <i>Fièvre catarrhale ovine</i>	<i>Akabane</i>
	<i>Virus de la peste équine</i>	<i>Smullenberg</i>
	<i>Maladie hémorragique épizootique</i>	