

# Anophelinés

## • 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

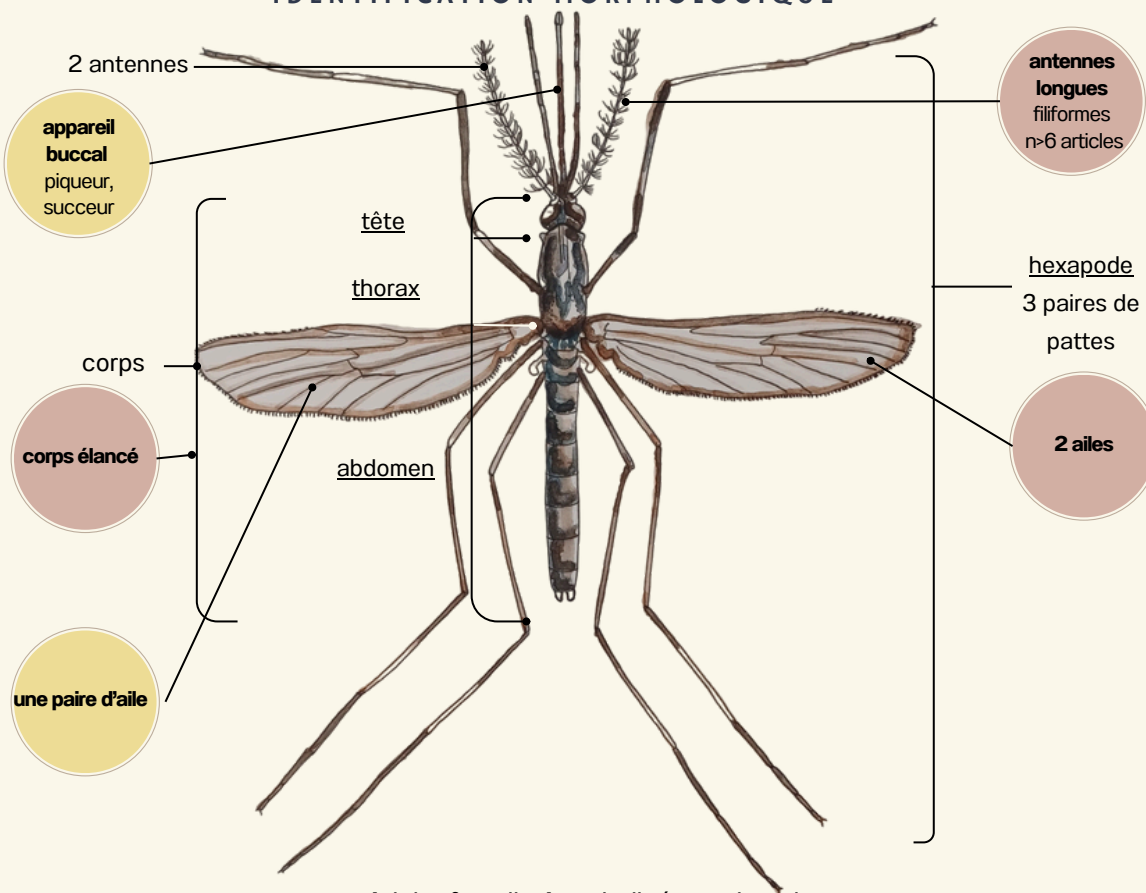
### • Culicidés •

- ailes recouvertes d'écaillies
- antennes avec articles uniformes
- adulte femelle
- antennes à 14 articles, soies courtes
- adulte mâle
- antennes à 15 articles
- soies développées

### • Anophelines •

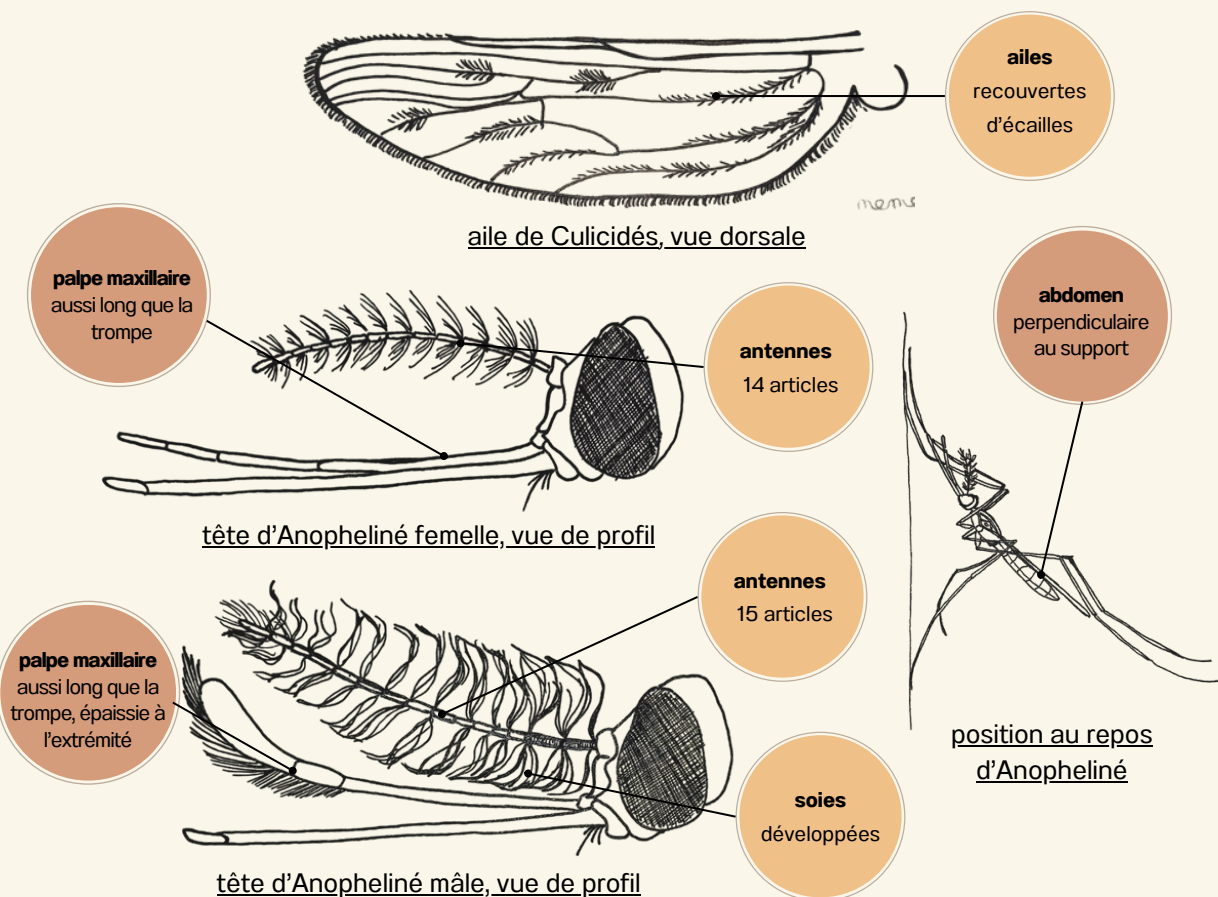
- adulte femelle
- palpes maxillaires aussi longs que la trompe
- adulte mâle
- palpes maxillaires aussi longs que la trompe, épaissis aux extrémités
- au repos
- abdomen presque perpendiculaire au support

## • IDENTIFICATION MORPHOLOGIQUE •



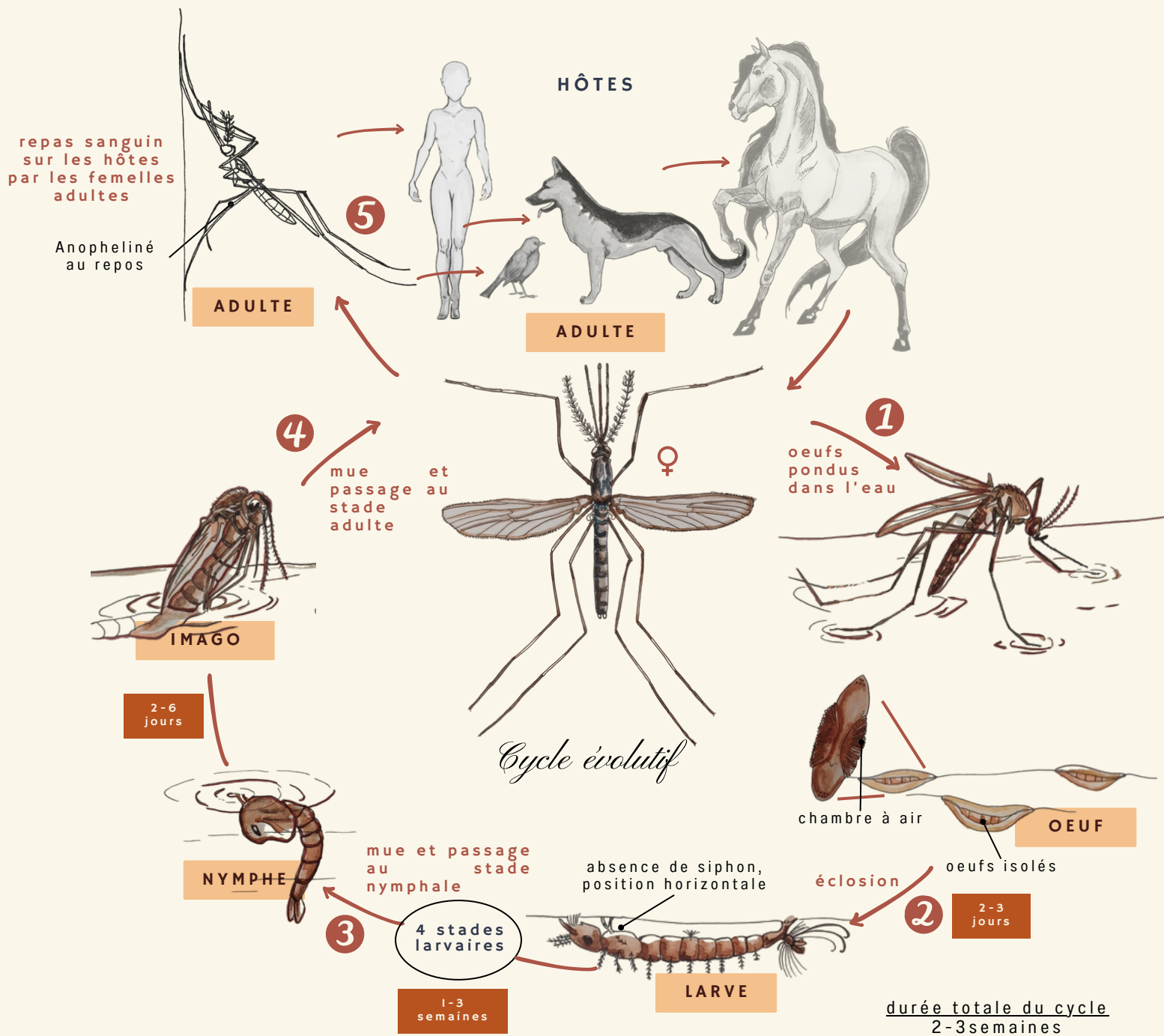
Adulte femelle Anopheliné vue dorsale

## • DÉTAILS DE DIAGNOSE •



# Anophelinés

## • CYCLE EVOLUTIF D'ANOPHELINES •



## • PRINCIPAUX PATHOGENES VECTORISES •

PROTOZAIRE	BACTERIE	NEMATODE	VIRUS
<i>Plasmodium spp.</i>	<i>Brucella abortus</i>	<i>Dirofilaria immitis</i>	LAPIN
	<i>Francisella tularensis</i>	<i>Dirofilaria repens</i>	<i>Myxomatose</i>