

Oestrus ovis L3

• 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

• Brachycères •

- diptère type mouche
- corps trapu
- antennes courtes, 3 articles

• Cyclorhaphes •

- asticot : larve acéphalée
- pupe : nymphe immobile

• Oestridés •

- larve L3 avec plaques stigmatiques postérieures poreuses (sans fentes)

• Oestrus ovis •

- taille : 2cm
- forme : hémicylindrique (face ventrale plane)
- 11 segments visibles (12 au total le dernier étant fusionné au 11ème)
- une bande brune dorsale transversale par segments
- 2 paires de tubercules latéraux avec de très fines épines ventrales
- 1 paire de crochets buccaux
- à l'extrémité postérieure, 2 plaques stigmatiques en forme de "D", avec bouton central
- parasite obligatoire des cavités nasales et des sinus frontaux des petits ruminants

• IDENTIFICATION MORPHOLOGIQUE •



larve acéphalée

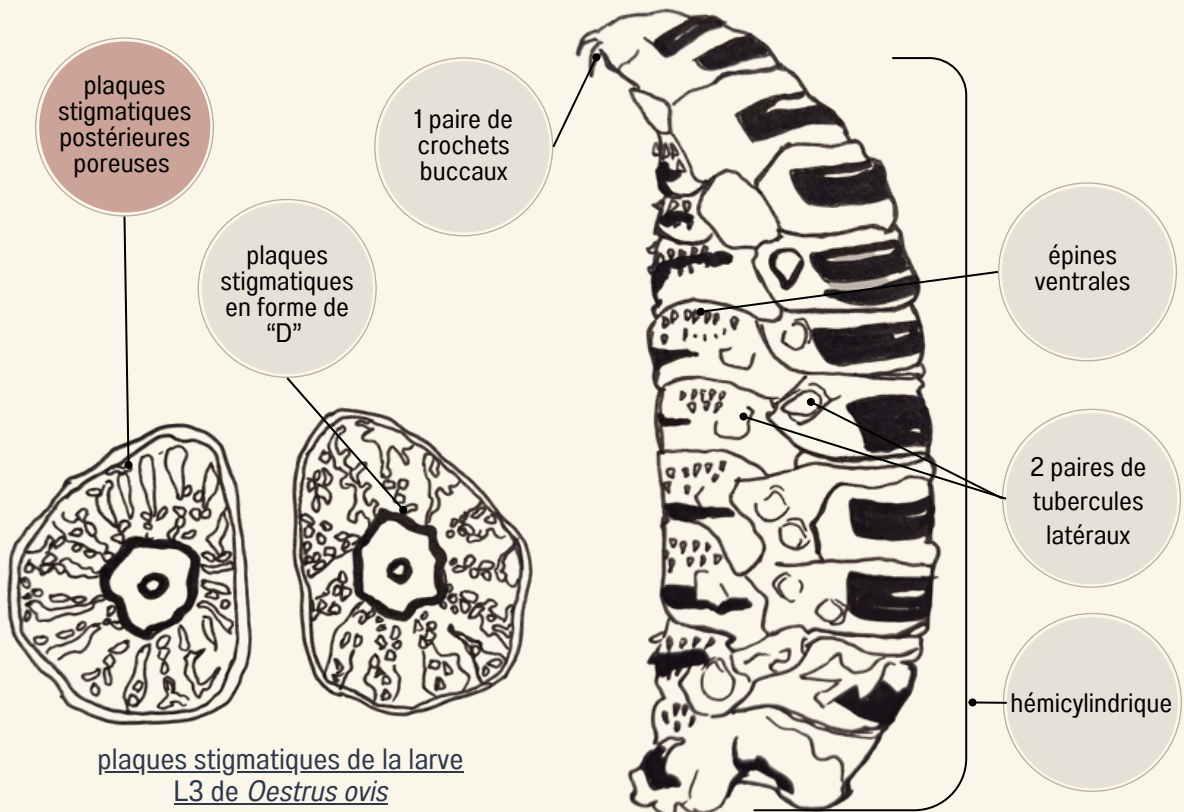
une bande brune dorsale transversale par segment

11 segments visibles

1,73 mm

larve L3 de *Oestrus ovis*, vue dorsale

• DÉTAILS DE DIAGNOSE •



plaques stigmatiques postérieures poreuses

1 paire de crochets buccaux

plaques stigmatiques en forme de "D"

épines ventrales

2 paires de tubercules latéraux

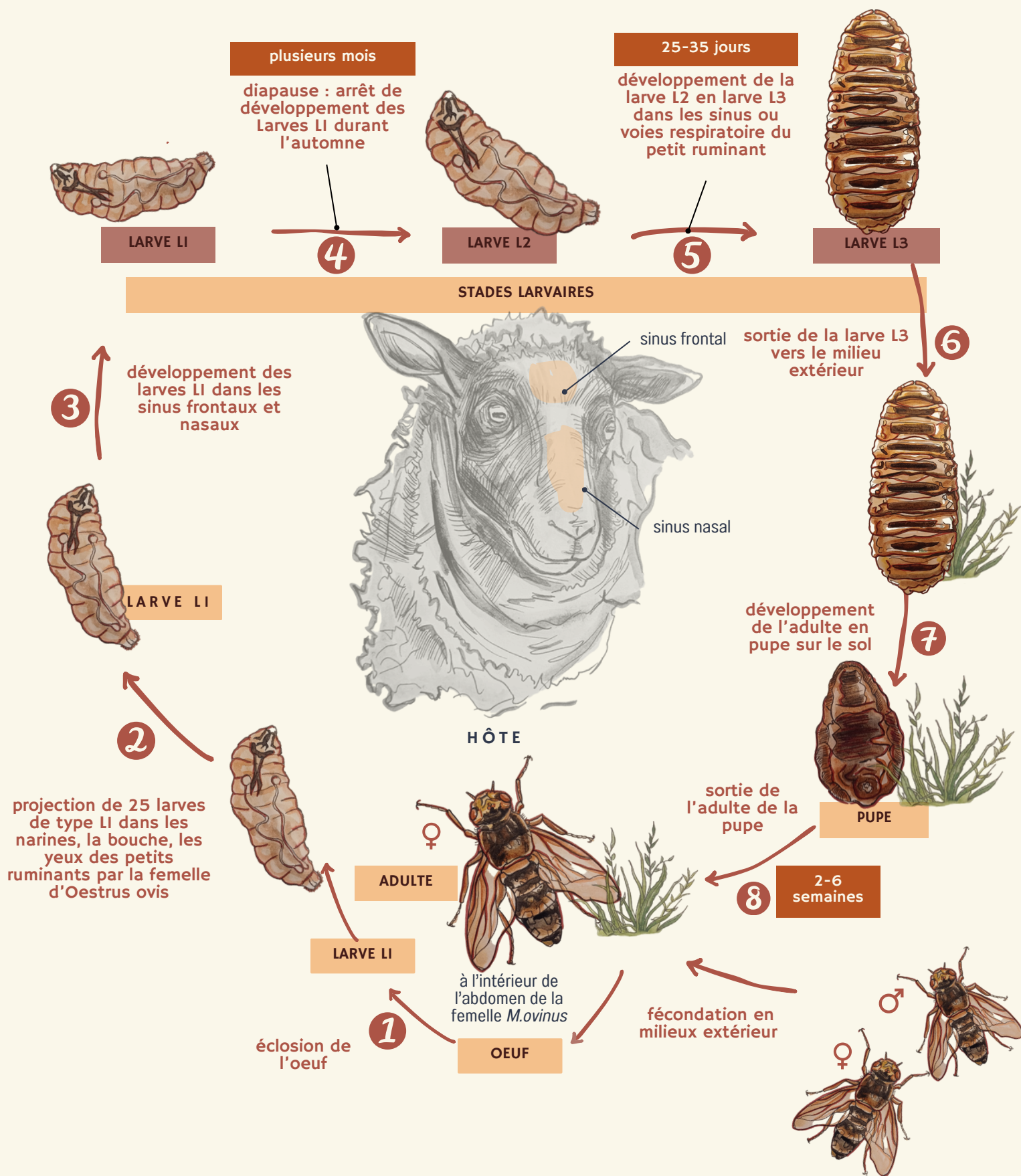
hémicylindrique

plaques stigmatiques de la larve L3 de *Oestrus ovis*

larve L3 de *Oestrus ovis*, vue de profil

Oestrus ovis L3

• CYCLE ÉVOLUTIF •



Durée totale du cycle 4-6 mois