

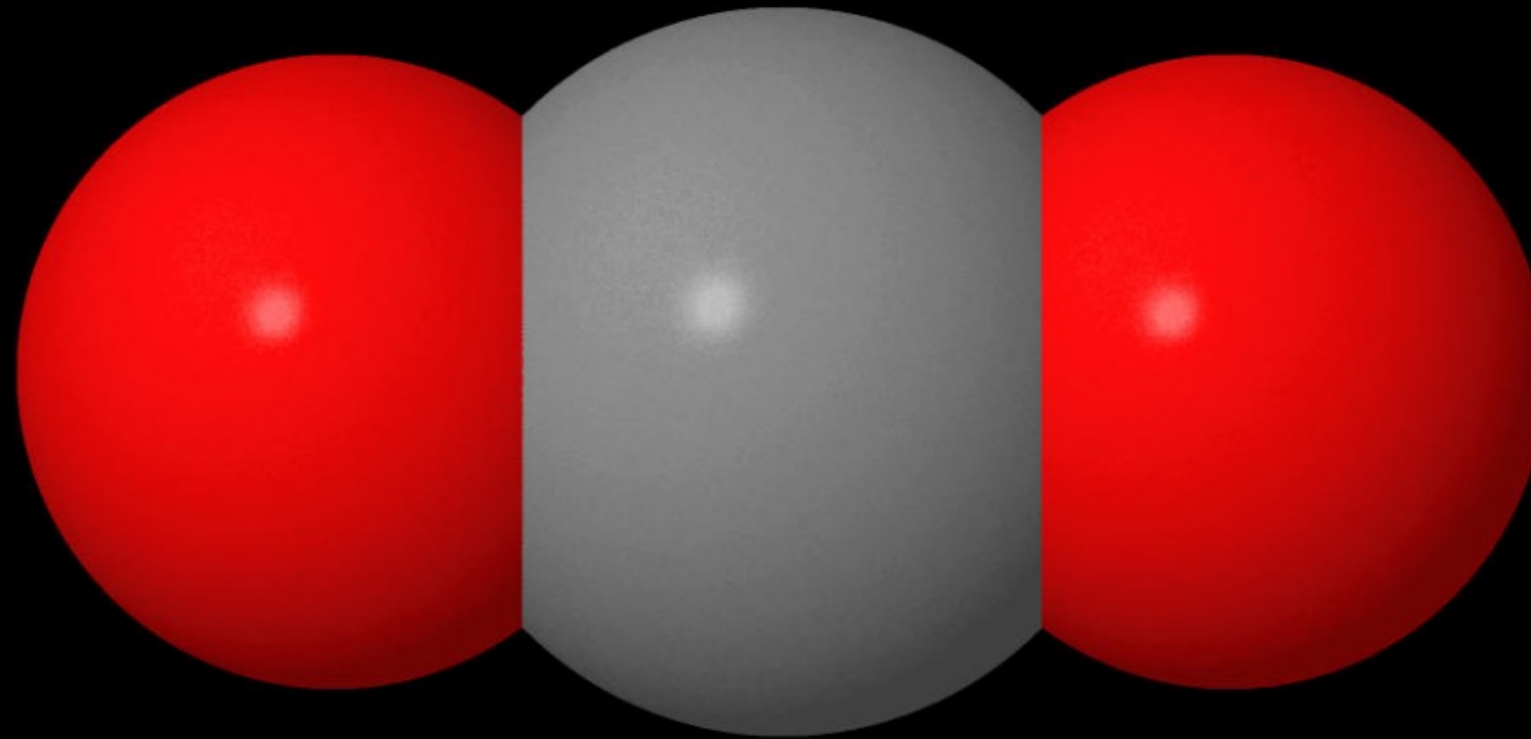
# Respiration chez les Insectes

Dictionnaire

# Les stigmates

Les stigmates sont des petits orifices respiratoires. Il en existe plusieurs de chaque côté de l'insecte.

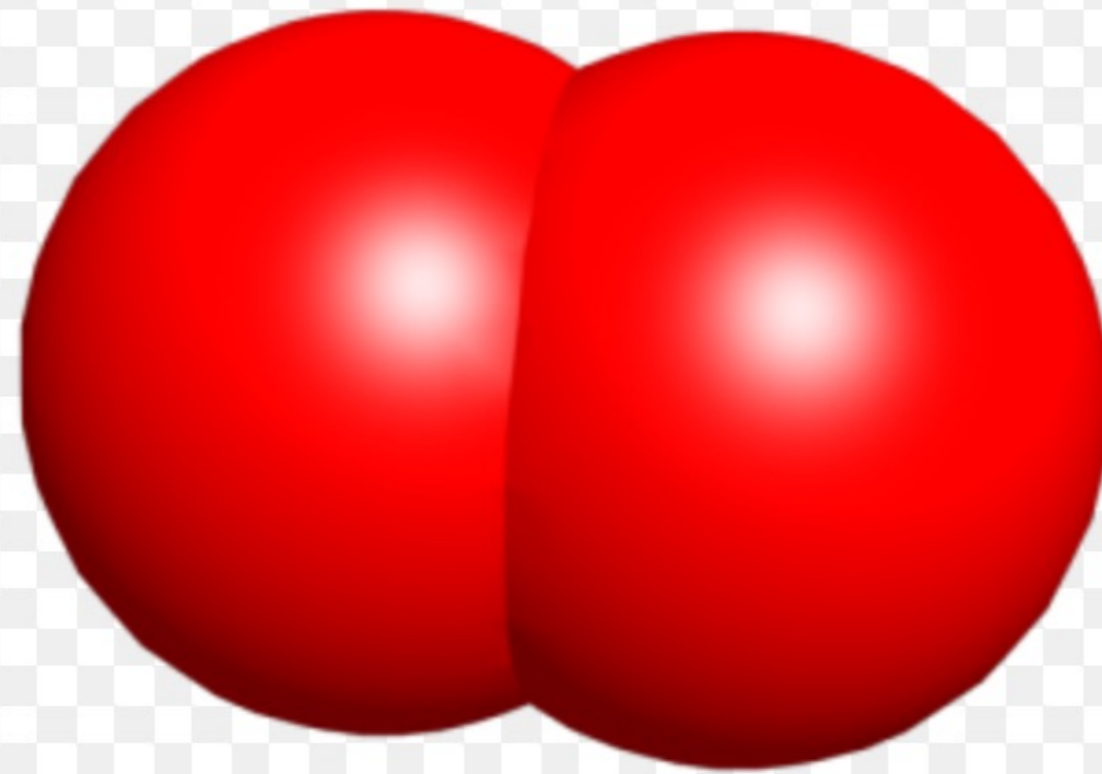




Jmol

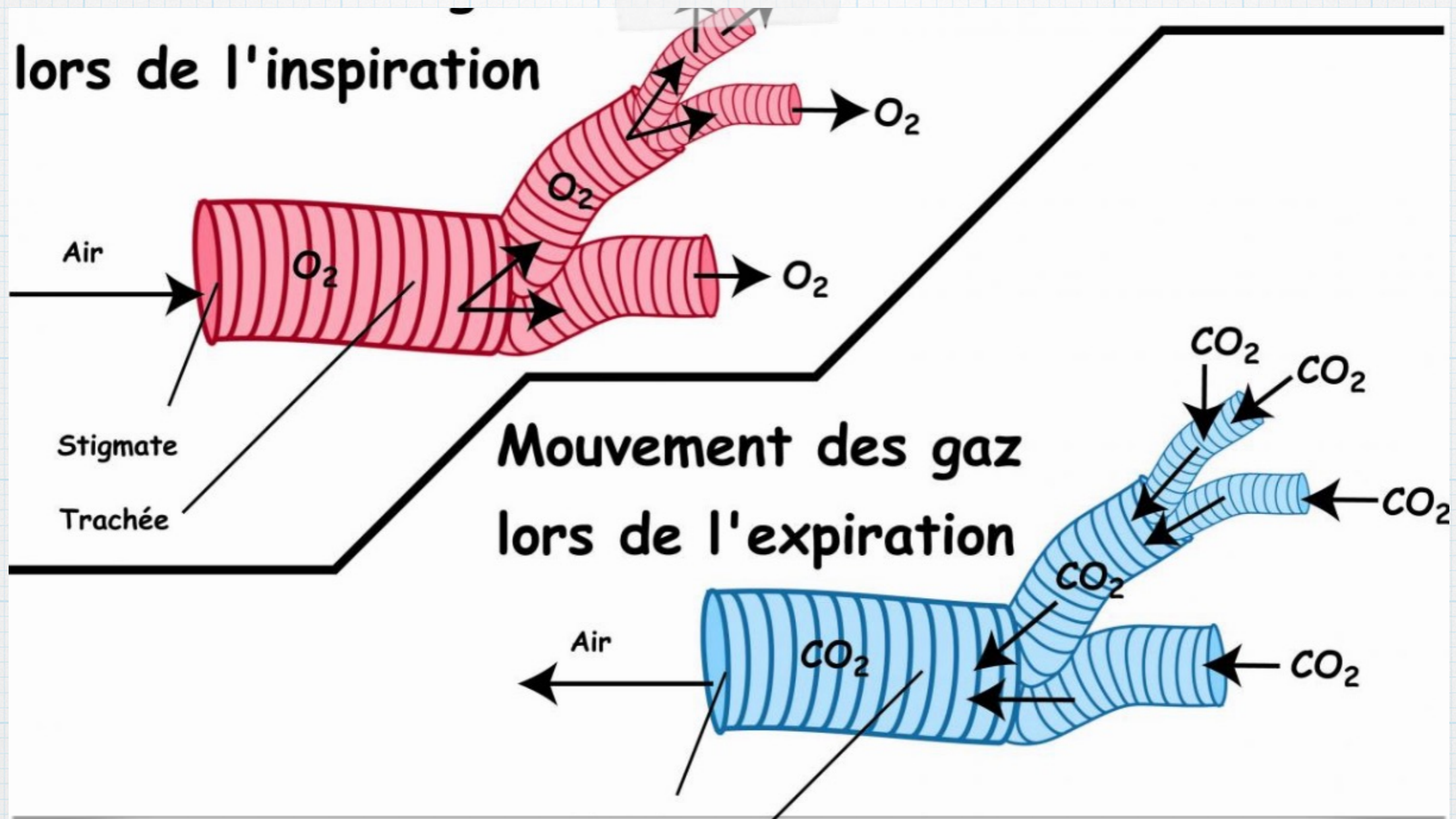
# Le dioxyde de carbone

Synonyme de gaz carbonique, gaz rejeté lors de la respiration



# Le dioxygène

Oxygène gazeux. Gaz contenu dans l'air.  
Il est absorbé lors de la respiration



# La respiration

Ensemble des phénomènes permettant l'absorption du dioxygène et le rejet du dioxyde de carbone par les êtres vivants



Photo Francis Neuvens

## Les Phasmes

Phasme cuir ou phasme à carapace

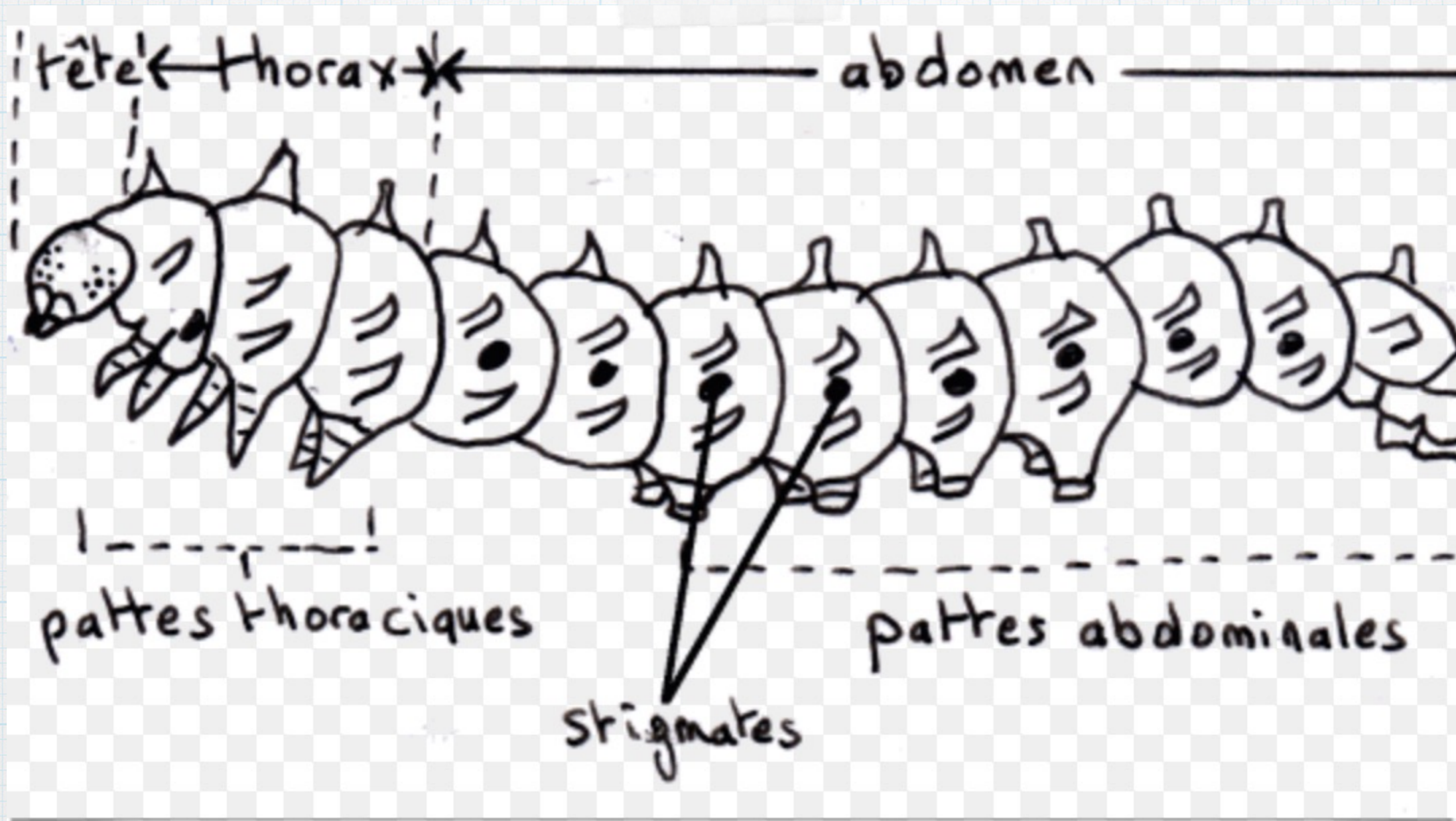
(*Eurycantha calcarata* ssp)

Papouasie Nouvelle Guinée

Mâle adulte PSG 044

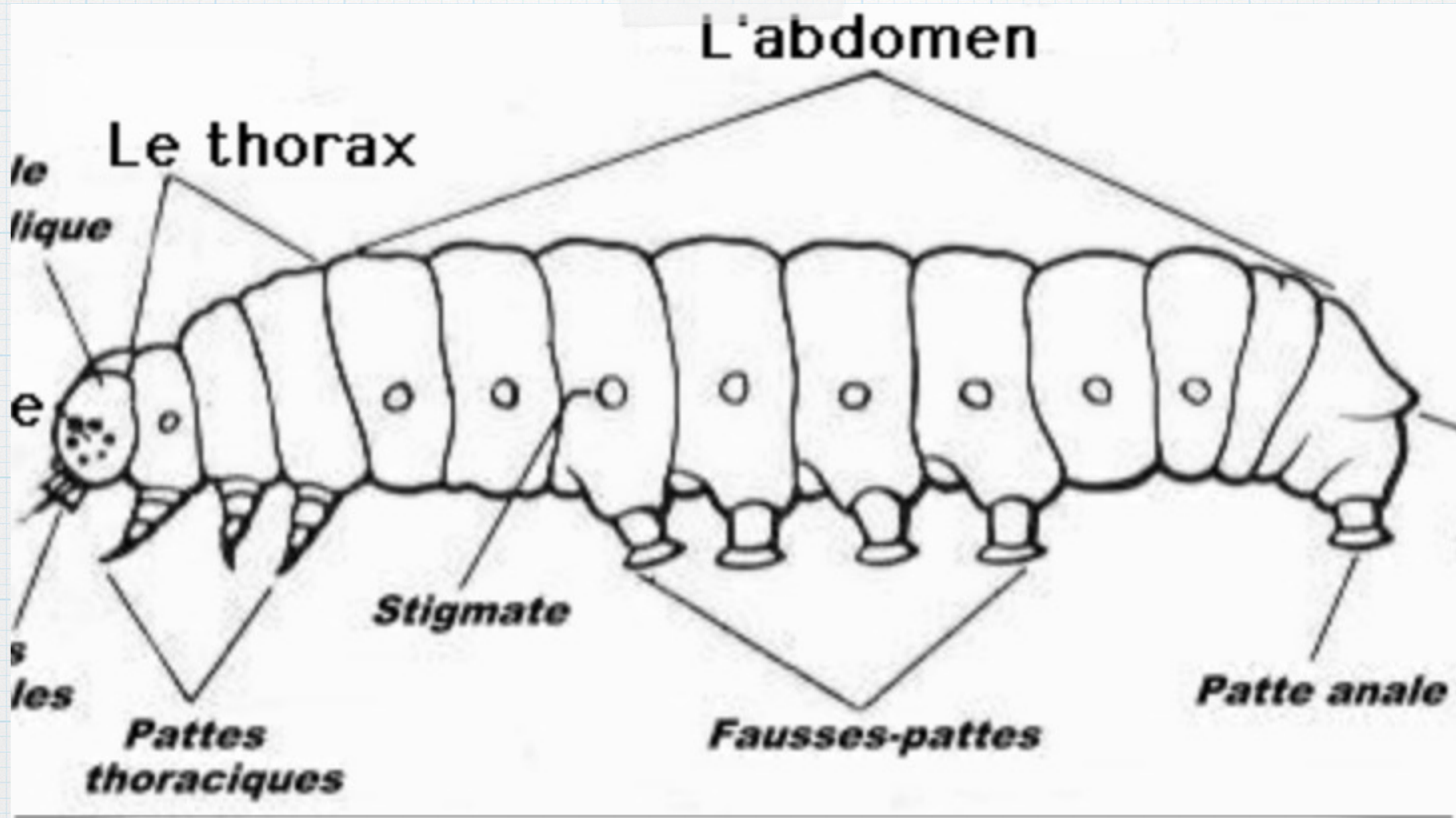
# La carapace

Tissu qui recouvre un organisme vivant



# L'abdomen

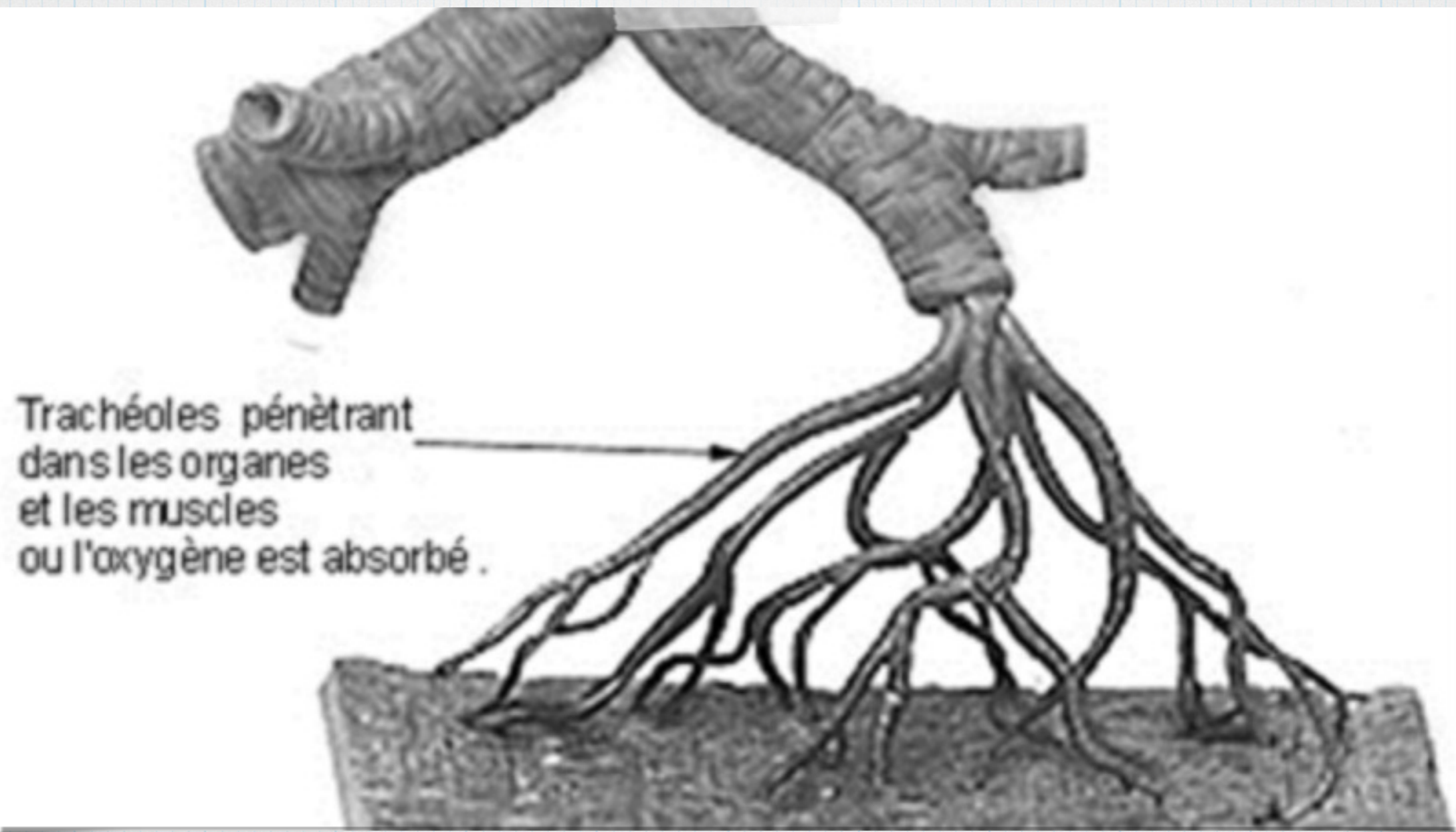
Partie postérieure du corps des arthropodes, située en arrière des pattes marcheuses



# Le thorax

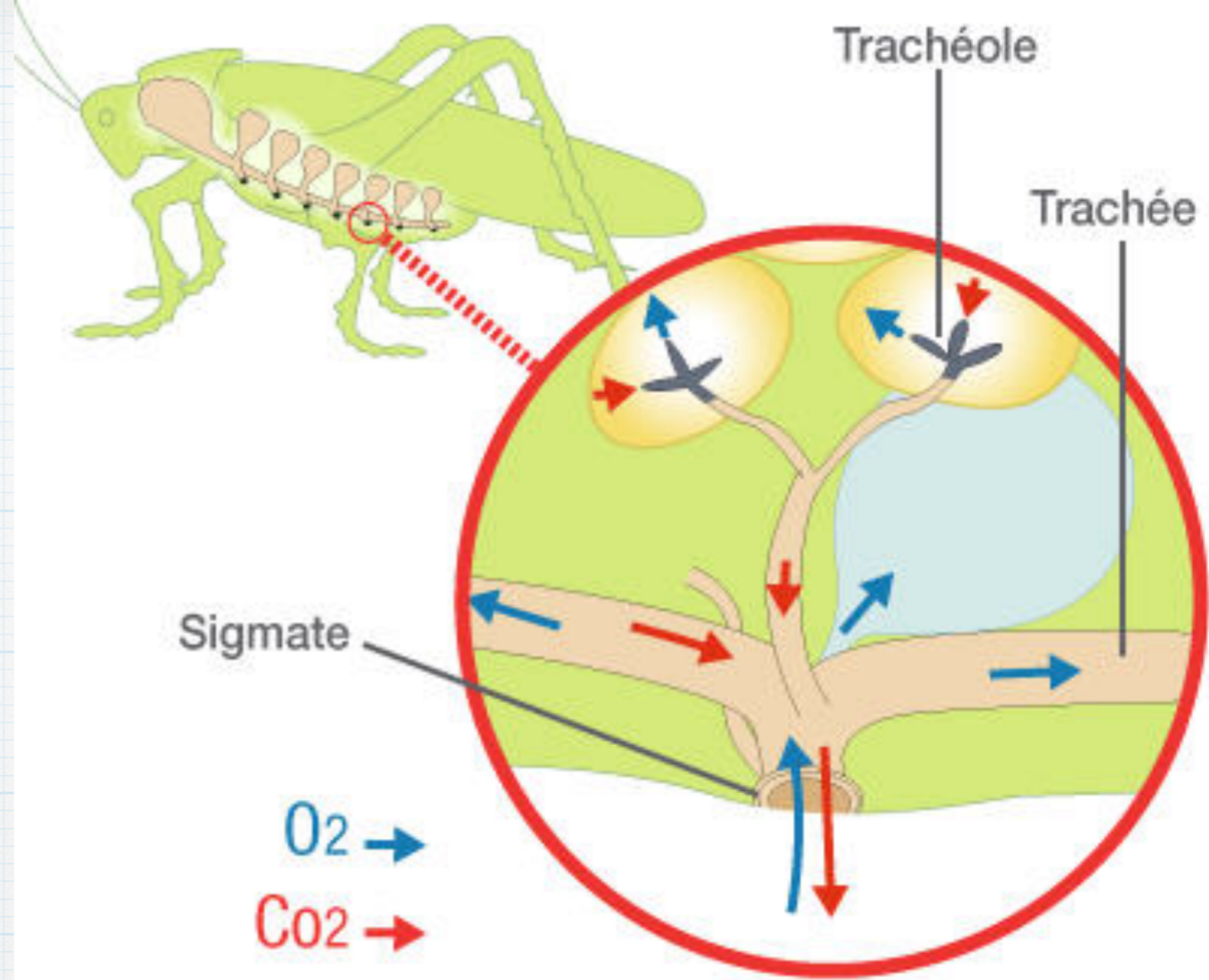
Partie du corps de l'insecte située entre la tête et l'abdomen et portant appendices locomoteurs, ailes et pattes





## Les trachéoles

Ramification des trachées chez les Arthropodes



**Organe respiratoire en  
forme de tube apportant  
directement le dioxygène  
aux organes**

# Les trachées