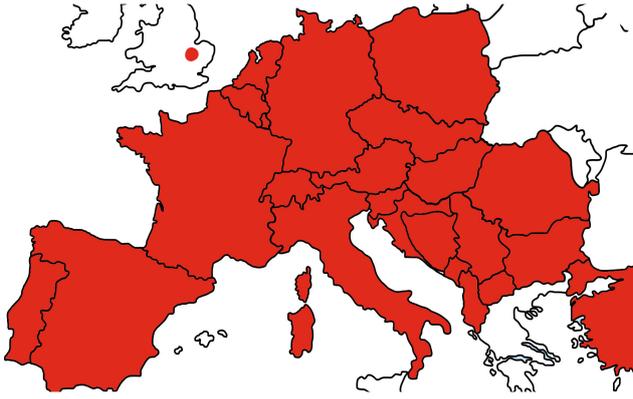


MÉMOTIQUE

3.

Le genre ARGAS



Distribution de *Argas reflexus* (zones rouges).



Répartition variable selon les espèces :

- Tout le territoire : *Argas reflexus* (moins en climat méditerranéen)
- France métropolitaine : *A. vespertilionis* (dans les colonies de chauves-souris).
- Corse : *A. macrostigmatus* & *A. persicus*



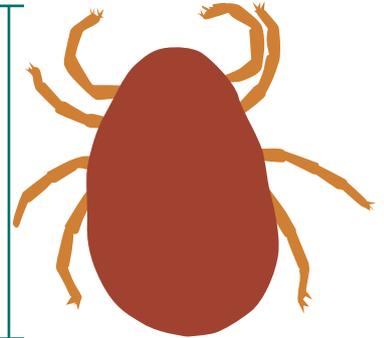
Particulièrement **active pendant la saison de reproduction des hôtes.**

Taille

5 - 10mm
selon les espèces

Signes distinctifs

Corps chitinisé dépourvu de plaque dur (*scutum*).
Pièces buccales sur la surface ventrale (sauf larves)



Il en existe **4 espèces en Europe** :

Argas reflexus, *Argas persicus*,
Argas macrostigmatus
& *Argas vespertilionis*.

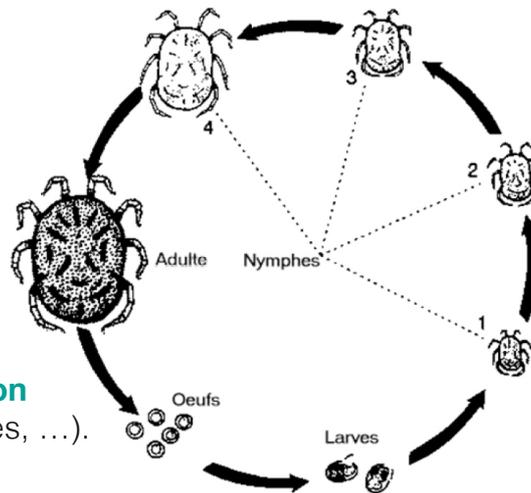
Leur distinction nécessite un examen sous loupe binoculaire.

Biologie

Durée moyenne du cycle

Plusieurs années suivant la disponibilité des hôtes.

On trouve le genre Argas **dans les lieux fermés** (fissures, anfractuosités), **proche du site de reproduction de l'hôte** (nids, greniers, grottes, ...).



Cycle simplifié des tiques de la famille des Argasidae (d'après Vial 2009)

Elles se nourrissent de préférence sur oiseaux (pigeons, volailles) **ou chauves-souris.**

Le repas sanguin est rapide (quelques minutes) et le plus souvent nocturne. Mâles et femelles effectuent de nombreux repas durant leur vie.

Le nombre de stades nymphaux varie entre espèces (3 à 4).



CHEZ L'HOMME

Importance
médico-vétérinaire



CHEZ L'ANIMAL

Aucun agent pathogène connu,
mais piqûre douloureuse
responsable de réactions allergiques

Bactéries du genre *Borrelia*, *Rickettsia*, *Ehrlichia*,
Mycobacterium (agent de la tuberculose aviaire),
Salmonella et *Listeria*.