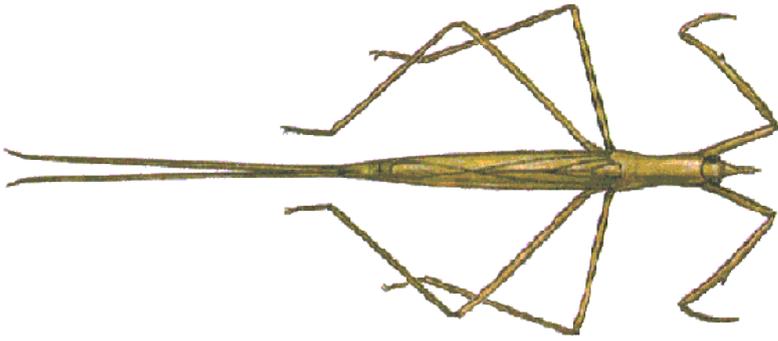


Ranatre



Caractéristiques:

D'aspect très linéaire, semblable à un phasme, la ranatre est pourvue d'un long siphon respiratoire dans le prolongement de l'abdomen. Les pattes antérieures sont ravisseuses et lui permettent d'attraper ses proies. La tête est pourvue d'un rostre à l'avant des yeux.

L'abdomen, rouge vif, est masqué par deux longs élytres. Les ailes, membraneuses, sont de couleur bleu clair

Biotopes :

On trouve la ranatre dans les eaux stagnantes, telles que mares et étangs, avec une préférence pour les fonds graveleux plutôt que vaseux. Cela peut être des ruisseaux à cours très lent. Son milieu est riche en plantes aquatiques. Elle se tient proche des rives, mais pas forcément proche de la surface.

Reproduction:

L'accouplement a lieu au début du printemps. En mai-juin, la femelle pond ses œufs dans le tissu des plantes aquatiques situées en surface (joncs, massettes). Les œufs, souvent placés en série, mesurent environ 2 mm et se terminent par deux longs filaments, visibles du dehors. La croissance de la larve est lente, il existe cinq mues larvaires. Les larves éclosent entre mai et juillet et deviennent des imagos* (insecte parfait) vers septembre. Le tube respiratoire de la larve est court et n'atteint sa longueur définitive qu'à la dernière mue. L'imago hiverne. L'espèce se pérennise grâce à la colonisation de nouveaux lieux par le vol.

Ranatre

Ordre: Hemiptera

Famille: Geridrae

Genre: Ranatra

Nom: Ranatre

Biométrie:

Taille: corps 30 à 40 mm

siphon 25 à 35 mm

Longévité: 2 ans



Alimentation:

La ranatre chasse à l'affût de petites proies dans les plantes parmi lesquelles elle se dissimule. Ses proies sont des larves d'insectes, des petits poissons, des petits crustacés (daphnies). Le rostre est perceur-suceur : les proies sont percées par celui-ci, puis leur contenu est aspiré après avoir été mis en bouillie par un suc digestif.