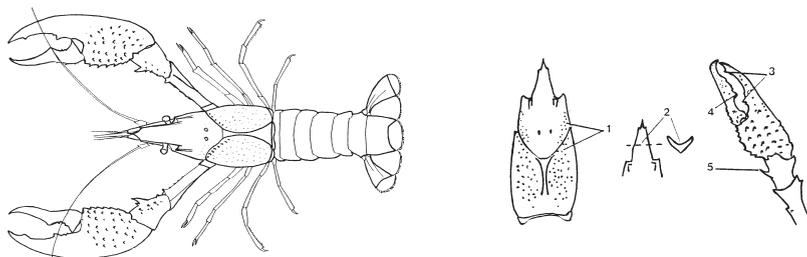


Procambarus clarkii Girard

Ecrevisse rouge de Louisiane

Fiche descriptive



L max = 110 mm

Critères de détermination

- 1 Série d'épines en arrière du sillon cervical (1)
- 1 Rostre à bords convergents se terminant par un triangle.
Crête médiane dorsale peu marquée (2)
- 1 Pincés avec protubérances alternées sur leur tranchant (3,4), ergot bien visible (5).

Origines et répartition naturelle

Elle est originaire du sud du continent Nord-Américain (Illinois, Mexique, Floride). Son apparition en France date de 1976.

Ecologie

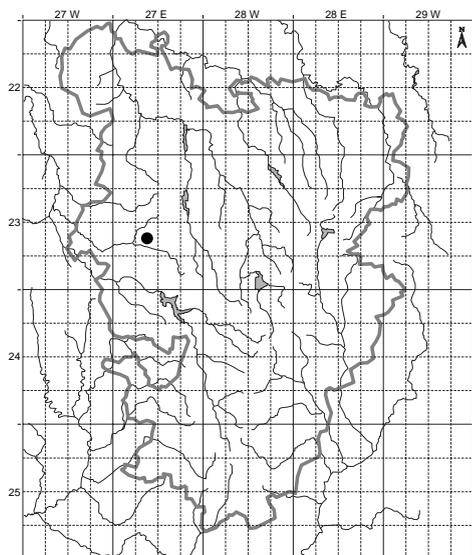
C'est une espèce de marécage capable de résister à des conditions extrêmes de désoxygénation (0,5 mg/l) et à des températures élevées (> 30°C). Elle semble cependant bien s'adapter au froid hivernal des eaux françaises.

Biologie

Elle est essentiellement végétarienne. Sous des climats propices, la reproduction a lieu en début d'été. La fécondation se fait en début d'automne et est suivie par l'éclosion seulement deux à trois semaines plus tard.

Remarque: la femelle, pour les besoins de la reproduction, creuse d'importants terriers. Ce comportement provoque de gros dégâts dans les canaux d'irrigation (sud de l'Espagne) ou dans les digues d'étangs.

Rappel : *Procambarus clarkii* est une espèce nuisible selon la législation française (Art. 413 du Code rural ; Décret n°85-1189 du 8 novembre 1985).



● une seule population

0 2 4 6 8 10 km

arrêté le 01/11/97