

**AUTORI:** Dario Savini, Anna Occhipinti-Ambrogi

**DATA PUBBLICAZIONE** 2008

**PUBBLICAZIONE** Memorie Soc. It. Sci. Nat. Mus. Civ. St. Nat. Milano

**VOLUME** 36

**PAGINE** 19-20

### **Descrizione**

Il gambero rosso della Louisiana (*Procambarus clarkii*)(Astacidea, Cambaridae), specie nativa del sud degli Stati Uniti e del Messico settentrionale, è stato introdotto volontariamente a scopo di allevamento in quasi tutto il mondo. Questo gambero è un ottimo esempio di specie r-stratega, con prole numerosa, vita breve, maturità precoce e ciclo vitale polivoltino (Gherardi, 2006). Trattandosi di un vorace predatore onnivoro opportunista, la sua presenza negli ambienti acquatici è spesso causa di forte perdita di biodiversità di fauna e flora native (Rodríguez et al., 2005). Le prime segnalazioni e studi relativi a *P. clarkii* in Italia risalgono ai primi anni '90 del secolo scorso in Toscana (Gherardi, 2006) mentre, in Lombardia, le scarse informazioni disponibili (Groppali, 2003) individuano un primo focolaio di colonizzazione degli ambienti di risaia a partire dal 2000 nelle province di Milano, Pavia, Lodi e Cremona. Oggi, il gambero alloctono è un componente stanziale delle risaie della Lombardia e delle aree naturali limitrofe. A dimostrazione della pericolosità di questa specie si riportano in sintesi i risultati di un'indagine svolta a partire da settembre 2005, e tuttora in corso, nella Riserva Naturale Integrale Bosco Siro Negri, area protetta del Parco del Ticino in provincia di Pavia.