


Regno	Phylum	Classe	Ordine	Famiglia
ANIMALIA	MOLLUSCA	BIVALVIA	EULAMELLIBRANCHIATA	CORBICULIDAE
<p align="center"><b>Vongola asiatica- <i>Corbicula fluminea</i> (O.F.Muller, 1774)</b></p>				
				
<b>Descrizione</b>	Mollusco bivalve di dimensioni medio-piccole, equivalve, equilaterale, a valve ovalari, con umboni poco rilevati ma ringonfi e superficie scolpita da creste d'accrescimento concentriche, equidistanti e moderatamente rilevate. Periostraco di colore giallo-corneo a bruno-olivastro negli esemplari giovani, marrone scuro negli adulti. L'interno è porcellanato di colore bianco con impronte muscolari pressoché uguali e margine integro-palleato. La cerniera mostra due robusti denti cardinali corredati da due lunghi denti laterali decorrenti lungo i bordi dorsali, vistosamente seghettati. <i>C. fluminea</i> è stata generalmente introdotta in modo accidentale, ad esempio mediante trasporto di natanti, ripopolamenti e rilasci ittici; in alcuni paesi è stata invece introdotta a scopo alimentare (Fabbri & Landi, 1999).			
<b>Distribuzione originaria</b>	Asia meridionale e orientale (Russia orientale, Tailandia, Filippine, Cina, Taiwan, Corea e Giappone), Australia e l'Africa.			
<b>Paesi in cui è stata introdotta la specie</b>	Nord America, Sud America ed Europa. Arrivo in Europa negli anni '70 in Portogallo e diffusione verso est in Spagna, Francia, Paesi Bassi, Svizzera, Italia. Ora in Gran Bretagna e si estende al Danubio in Romania.			
<b>Habitat ed ecologia</b>	Ruscelli, fiumi e laghi da oligotrofici a eutrofici su sedimenti fangosi e sabbiosi ossigenati, ma anche tra ghiaia e ciottoli. Tollera 2-34 ° C e salinità a ~ 5 ‰ . Intollerante alle aree ad alto contenuto nutritivo.			
<b>Impatti</b>	Tende ad occupare le stesse nicchie ecologiche di molti bivalvi autoctoni.			
<b>Tendenza della popolazione</b>	In espansione			
<b>Come contrastarla</b>	I vettori naturali assicurano che si diffonda rapidamente. Il suo uso come ornamentale dovrebbe essere scoraggiato e sono necessarie leggi e ispezioni per impedire il suo arrivo su isole e altre aree geograficamente separate.			
<b>link</b>	Fonte: <a href="http://msn.visitmuve.it/it/ricerca/schede-tematiche/specie/corbicula-fluminea/">http://msn.visitmuve.it/it/ricerca/schede-tematiche/specie/corbicula-fluminea/</a>			