Aedes japonicus

Nome comune	Zanzara giapponese
Distribuzione geografica	Areale d'origine: Corea , Giappone, Taiwan, sud della Cina e Russia. Introdotta in: USA , Canada, Francia, Belgio, Svizzera, Germania, Austria, Nuova Zelanda, Paesi Bassi e Slovenia.
Habitat	Zone agricole, foreste naturali, zone urbane, corsi d'acqua e in zone umide.
Biologia	Biologicamente e fenotipicamente molto simile alla zanzara coreana (*Ae. Koreicus*), tanto da potersi ibridare con essa. Non necessita di ambienti particolarmente favorevoli per deporre le uova ed è per questo che non ha avuto problemi a raggiungere l' occidente grazie all' aumento degli scambi e al cambiamento climatico. La zanzara giapponese è dotata sotto e sopra alla testa di setole disposte in file ordinate e di antenne che sono più piccole della testa.
Vettore di patogeni	E' in grado di trasmettere malattie come WNV (*West Nile Virus*, febbre del Nilo) con il più alto tasso di infezione, rispetto alle altre, pari al 69%, l'encefalite equina (*Eastern Equine Encephalitis*), la SLE (*St. Louis Encephalitis*)e la LAC (*La Cross Virus*).
Link utili	• http://ecdc.europa.eu/en/healthtopics/vectors/mosquitoes/Pages/aedes-japonicus.aspx • http://www.tinymosquito.com/aedes.html • http://www-rci.rutgers.edu/~insects/ocjap.htm • http://www.wrbu.org/SpeciesPages_non-ANO/non-ANO_A-hab/AEjap_hab.html • http://www.issg.org/database/species/ecology.asp?si=1396 • http://www.mosquito- • va.org/pdfs/2007%20Presentations/Japonicus%20Presentation%20CA.pdf • http://www.mosquito-va.org/pdfs/2007%20Presentations/Japonicus%20Presentation%20CA.pdf