

Anhang 2 - Vektorkompetenz invasiver *Aedes* Arten in der Schweiz

Pathogen		Tigermücke	Buschmücke	<i>Ae. koreicus</i>
Viren				
Flaviviridae				
Genus <i>Flavivirus</i>	Dengue-Virus 1, 2, 3 und 4	■	■	□
	Gelbfieber-Virus	■	□	□
	Westnil-Fieber-Virus	■	■	□
	Japanische Enzephalitis-Virus	■	■	■
	St. Louis Enzephalitis-Virus	■	□	□
	Zika-Virus	■	□	□
Bunyaviridae				
Genus <i>Bunyavirus</i>	Bunyamwera-Serogruppe	■	□	□
	Potosi-Virus	■	□	□
	Cache Valley-Virus	□	□	□
	Tensaw-Virus	□	□	□
California-Serogruppe	Keystone-Virus	■	□	□
	San Angelo-Virus	■	□	□
	La Crosse-Virus	■	□	□
	Jamestown Canyon-Virus	■	□	□
	Trivittatus-Virus	■	□	□
Simbu-Serogruppe	Oropouche-Virus	■	□	□
Genus <i>Phlebovirus</i>	Rifttal-Fieber-Virus	■	□	□
Togoviridae				
Genus <i>Alphavirus</i>	Chikungunya-Virus	■	□	□
	Östliche Equine Enzephalitis-Virus	■	□	□
	Venezuelanische Equine Enzephalitis-Virus	■	□	□
	Westliche Equine Enzephalitis-Virus	■	□	□
	Ross River-Virus	■	□	□
	Sindbis-Virus	■	□	□
	Mayaro-Virus	■	□	□
	Getah-Virus	■	□	□
Reoviridae				
Genus <i>Orbivirus</i>	Orungo-Virus	■	□	□
Nodaviridae				
Genus <i>Picornavirus</i>	Nodamura-Virus	■	□	□
Nematoden	<i>Dirofilaria immitis</i> und <i>D. repens</i>	■	■	■

■	Kein Vektor
■	Vektorkompetenz im Labor gezeigt / infizierte Mücken im Feld identifiziert
■	Vektorübertragung im Feld nachgewiesen
□	Unbekannt

Quellen:

Medlock et al. A review of the invasive mosquitoes in Europe: ecology, public health risks, and control options. *Vector Borne Zoonotic Dis.* 2012;12:435–47.

Mathis A. Vektorkompetenz invasiver und einheimischer Stechmücken in der Schweiz. Expertise im Auftrag des AWEL Kanton Zürich, Abteilung Abfallwirtschaft und Betriebe, Sektion Biosicherheit, 2016.