

Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung	1
2	Die Afrikanische Schweinepest – Biologie, Epidemiologie und wirtschaftliche Bedeutung	5
3	Zoonosen: Vogelgrippe, Borna-Krankheit und COVID-19	11
3.1	Vogelgrippe	11
3.2	Die Borna-Krankheit: Sehr selten und immer tödlich?	15
3.3	COVID-19	16
4	Mücken – Arten, Biologie und Epidemiologie	21
4.1	Einheimische Arten: Gnitzen und Gemeine Stechmücke	21
4.2	Invasive Arten: Asiatische Tigermücke	25
4.3	Invasive Arten: Asiatische Buschmücke	28
5	Arboviren der Tiere: Schmallenberg- und Blauzungen-Virus	29
5.1	Schmallenberg-Virus: Ausbreitung eines neuen Erregers in Europa	29
5.2	Blauzungen-Virus	32
6	Humane Arboviren in Europa: Chikungunya-, Dengue- und West-Nil-Virus	35
6.1	Chikungunya-Virus in Italien	35
6.2	Dengue-Virus in Frankreich	38
6.3	West-Nil-Virus in Europa	39
7	Zusammenfassung	45
	Literatur	49

VII