

Tabellenverzeichnis

Tab. 1:	Dimilinkonzentration und Wirkstoffkonzentration von Diflubenzuron je Quadratmeter Diättoberfläche	26
Tab. 2:	Applikationsschema für die Behandlung von <i>L. dispar</i> Larven mit Dimilin und/oder <i>Nosema</i> sp.	27
Tab. 3:	Liste der Modellparameter, die in Sensitivitätsanalysen variiert wurden	38
Tab. 4:	Vergleich der Puppen-Mortalität der Weibchen und Männchen	40
Tab. 5 :	Zusammenfassende Darstellung der Entwicklungsdauer (in Tagen) der einzelnen Entwicklungsstadien männlicher <i>L. dispar</i>	41
Tab. 6:	Zusammenfassende Darstellung der Entwicklungsdauer (in Tagen) der einzelnen Entwicklungsstadien weiblicher <i>L. dispar</i>	42
Tab. 7:	Maximale Gewichtsunterschiede von <i>L. dispar</i> Larven aus der Einzelhaltung und aus Kleinpopulationen während der Larvalentwicklung	46
Tab. 8:	Maximale Gewichtsunterschiede infizierter und nicht infizierter <i>L. dispar</i> Larven während der Larvalentwicklung	46
Tab. 9:	Zeitpunkt der Verpuppung nach Infektion [dpi]	48
Tab. 10:	Puppengewichte [g]	49
Tab. 11:	Zeitpunkt des Adultschlupfes	51
Tab. 12:	Anteil der männlichen bzw. weiblichen Falter mit defizienten Flügeln in beiden Experimenten	51
Tab. 13:	Prozentualer Anteil angesteckter <i>L. dispar</i> Larven verschiedener Haltungsdichten in beiden Experimenten	60
Tab. 14:	Anteil erfolgreich infizierter Larven durch eine Kontamination eigener bzw. fremder Seide oder des eigenen bzw. fremden Kotes mit Sporen	65
Tab. 15:	Prozentualer Anteil neu infizierter Schwammspinnerlarven	64
Tab. 16:	Stadienspezifische Mortalität und Todeszeitpunkt der Larven (LT ₅₀) in Abhängigkeit von der Dimilinkonzentration	66
Tab. 17:	Zeitraum, der für eine vollständige Durchseuchung der Wirtspopulation benötigt wird	76
Tab. 18:	Effektivität der Transmission über Seide	83
Tab. 19:	Angepasste Funktionen, welche die zu einem bestimmten Zeitpunkt gesamte abgegebene Trockenmasse Kot beschreiben	84
Tab. 20:	Effektivität der Transmission über Kot	85
Tab. 21:	Anteil infizierter Wirte nach 100 Generationen	87
Tab. 22:	Reduktion der Populationsgröße am Beginn der 2. Generation	87