

Zeckenvorkommen und –Durchseuchung in NL 2000 – 2002

untersuchte Flächen: Wies

nach Angaben von Research Institut Alterra, Wageningen, und ID-Lelystad (Institut für Veterin. Krankh.). caw/kaarst 3-03 – ohne Gewähr.

April					Mai					Juni					Juli					L	I
L	N	A	iBb %	iE %	L	N	A	iBb %	iE %	L	N	A	iBb %	iE %	L	N	A	iBb %	iE %	L	I
2000																					
--	--	--	--	--	--	++	±	7	8	±	+++	±	--	8	+++	+	±	--	12	+	±
--	+	±	11	11	--	±	±	13	12	--	+++	±	10	17	--	++	±	7	20	±	±
--	±	--	--	--	--	±	--	--	--	--	--	--	--	--	--	±	±	--	50	--	--
--	+	±	26	40	--	+++	±	2	42	--	++	+	4	22	--	+	±	--	--	+	±
2001																					
--	+	±			±	±	±			--	±	--			±	±	±			+++	--
--	--	--			--	+++	±			±	+++	±			±	+++	±			±	+
--	--	--			--	--	±			--	±	--			++	±	±			±	±
--	++	±			--	+	±			±	±	±			++	+	--			++	+
	++														++					++	
2002 In 2002 wohl im Durchschnitt 27% der Z. mit Bb infiziert = Verdoppelung zu 2000!! Sonst bisher keine																					

Durchseuchung der Zecken mit Bb am höchsten in den Dünen, danach im Unterholz

Durchseuchung der Zecken mit Ehrlichia „ „ auf der Heide, danach in den Dünen.

Zeckendichte von 2000 auf 2001: + 50%

2000: höchste Dichte in Juni, vor allem in den Dünen (Nymphen)

2001: höchste Dichte in Juli + August, vor allem in den Dünen (Larven)

Legende:

-- kein Befund an Zecken pro 100 m²

± kaum „ „ „

+ mäßiger „ „ „

++ größerer „ „ „

+++ viele Zecken anwesend

++++ extrem viele Zecken anwesend

L Larve

N Nymphe

A Adulte Zecke

iBb Zecke infiziert mit Borrelia burgd. sensu lato, in%

iE Zecke infiziert mit Ehrlichia, in %