

oder hereingewehte Erde). 3. Fraßreste (Ameisenköpfe, Flügeldecken von Käfern, meist mit Erde stark untermischt). 4. Zerfallstoffe von Einfalllaub, Fraßresten, Insektenhäuten usw. — Das Abdichtungsmaterial hinterläßt auch bei dieser Art auf der Blattepidermis einen dunklen farbechten Rand, der als sicheres Zeichen für eine längere Zeit stattgehabte Ameisenniederlassung gewertet werden kann.

Von 363 untersuchten *T. strept.* waren 222 besetzt, 13 besetzt gewesen, 128 ameisenfrei; nicht besetzt waren in der Regel alle abgetrockneten Ex. wegen mangelnder Feuchtigkeit innerhalb der Hohlräume. Die Mehrzahl der Pfl. stammte aus dem Kulturlande und aus dem Eichendornwalde, eine kleine Zahl aus dem Buschwald, vereinzelt aus den Schluchten.

Übersicht über die in (an) *T. streptophylla* aufgefundenen Ameisenarten.

	Kol.:	Tr.:		Kol.:	Tr.:
Neoponera lineaticeps	5		Monomorium carbonarium		
— crenata	8	1	ssp. ebeninum	8	1
— unidentata	7		Xenomyrmex stollii		
— villosa	5	3	ssp. castus	1	1
Ponera sp.		3	Solenopsis geminata	2	4
Ponerinae		1	— picta	11	3
Eciton praedator (tot)		1	— tenuis var.	11	3
Pseudomyrma belti			— spp.		5
— ssp. wasmanni	2		Wasmannia auropunctata		
— flavidula	1		var. rugosa	1	
— gracilis			Procryptocerus striatus		
— ssp. mexicana	1	3	ssp. scabriusculus		1
— pallida		1	Cryptocerus pallens		1
— spp.	1	2	— scutulatus		1
Pheidole anastasii		2	Strumigenys skwarrae	4	2
— flavens var.	2	1	Iridomyrmex iniquus		
— floridana			var. nigellus	21	2
— ssp. tillandsiarum	2		Azteca instabilis	5	1
— kingi		1	— sp.	1	2
— punctatissima	53	6	Tapinoma ramulorum		
— sp. nahe floridana	1		ssp. inrectum	1	
— sagana	3		— ramulorum		
— sp.		1	var. satullum	2	1
Crem. brevispinosa u. vars.	17	23	Brachymyrmex gagates	1?	
— montezumia	1	1	Camp. abdominalis	15	2
— sculpturata			— ssp. mediopallidus	18	6
ssp. phytoeca	2	2	— circularis		1
— sculpturata			— formiciformis		4
ssp. accola	1		— phytophilus	1	1
— sumichrasti	28	4	— sp.		1
— opaca			Prenolepis acuminata	1	
— ssp. dentinodis	5				
— (Acrocoelia) spp.	1	4			
— spp.	2	8			
			Arten resp. Subsp. u. Vars.:	36	41
				249	114

Es fanden sich insgesamt 36 Arten in 249 Siedlungen in 222 Pfl. Am häufigsten traten auf: *Ph. punctatissima* (53 mal), *Crem. sumichrasti* (28 mal), *Irid. iniquus* var. *nigellus* (21 mal), 5 Arten zwischen 11 bis 18 mal, nur 13 Arten je 1 mal.