

Supplementary Material

Table S1. California ground squirrel (Cal) and rock squirrel (Rock) behavior before (PRE) and after (POST) for scent applicators (applied rattlesnake scent) and controls (did not apply scent).

Values represent untransformed means \pm standard errors.

		<u>Controls</u>				<u>Scent Applicators</u>			
		PRE \pm SE		POST \pm SE		PRE \pm SE		POST \pm SE	
Resting	Rock	0.2083	0.0438	0.1277	0.0501	0.1480	0.0501	0.1173	0.0401
	Cal	0.1765	0.0390	0.1474	0.0706	0.1824	0.0465	0.0726	0.0209
Moving	Rock	0.1513	0.0225	0.1722	0.0236	0.1230	0.0255	0.1365	0.0178
	Cal	0.1875	0.0298	0.2500	0.0456	0.1838	0.0225	0.1535	0.0280
Grooming	Rock	0.0097	0.0057	0.0080	0.0040	0.0050	0.0410	0.0076	0.0043
	Cal	0.0828	0.0232	0.1109	0.0370	0.0681	0.0205	0.1154	0.0153
Foraging	Rock	0.2880	0.0397	0.2680	0.0599	0.3730	0.0838	0.5134	0.0900
	Cal	0.2562	0.0522	0.2473	0.0460	0.3011	0.0635	0.3469	0.0652
Vigilant	Rock	0.0305	0.0106	0.0416	0.0173	0.0423	0.0190	0.0307	0.0139
	Cal	0.0765	0.0270	0.0420	0.0187	0.0468	0.0167	0.0050	0.0037
Out of view	Rock	0.2986	0.0491	0.3583	0.0696	0.2961	0.0733	0.1826	0.0769
	Cal	0.2750	0.0565	0.2214	0.0463	0.2584	0.0457	0.2765	0.0730
Tail-flag	Rock	0.0166	0.0114	0.0055	0.0055	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Cal	0.0187	0.0135	0.0048	0.0033	0.0760	0.0351	0.5333	0.3291
Aggressive	Rock	0.0544	0.0207	0.0958	0.0304	0.0788	0.0296	0.1000	0.0353
	Cal	0.0562	0.0245	0.0504	0.0190	0.0690	0.0229	0.0452	0.0186
Tolerant	Rock	0.0111	0.0060	0.0111	0.0080	0.0230	0.0134	0.0076	0.0076
	Cal	0.1031	0.0535	0.0064	0.0016	0.0785	0.0264	0.0309	0.0118