

Supplementary material I. Order, family, and species of spiders (Class Arachnidae) and insects (Class Insecta) per *Sapindus saponaria* (Sapindaceae) sapling (mean $\pm$ SE) and planting year.

Order: Family: Species	Year		TW*	
	First	Second	VT [‡]	P
Ara.: Anyphaenidae: <i>Teudis</i> sp.	0.04 $\pm$ 0.04	0.08 $\pm$ 0.05	0.59	0.27
Oxyopidae: <i>Oxyopes salticus</i>	0.00 $\pm$ 0.00	0.04 $\pm$ 0.04	1.00	0.15
Salticidae: Not identified	0.21 $\pm$ 0.10	0.29 $\pm$ 0.11	0.67	0.25
<i>Aphirape uncifera</i>	0.04 $\pm$ 0.04	0.04 $\pm$ 0.04	0.00	0.50
<i>Uspachus</i> sp.	0.08 $\pm$ 0.05	0.04 $\pm$ 0.04	0.59	0.27
Sparassidae: <i>Quemedice</i> sp.	0.00 $\pm$ 0.00	0.08 $\pm$ 0.05	1.42	0.07
Tetragnathidae: <i>Leucauge</i> sp.	0.04 $\pm$ 0.04	0.46 $\pm$ 0.41	0.61	0.26
Thomisidae: <i>Aphantochilus rogersi</i>	0.04 $\pm$ 0.04	0.08 $\pm$ 0.05	0.59	0.27
<i>Tmarus</i> sp.	0.04 $\pm$ 0.04	0.00 $\pm$ 0.00	1.00	0.15
Col.: Chrysomelidae: <i>Alagoasa</i> sp.	0.04 $\pm$ 0.04	0.13 $\pm$ 0.06	1.03	0.15
<i>Charidotis</i> sp.	0.17 $\pm$ 0.13	0.00 $\pm$ 0.00	1.43	0.07
<i>Diabrotica speciosa</i>	0.08 $\pm$ 0.05	0.00 $\pm$ 0.00	1.43	0.07
<i>Eumolpus</i> sp.	0.04 $\pm$ 0.04	0.04 $\pm$ 0.04	0.00	0.50
<i>Lamprosoma</i> sp.	0.04 $\pm$ 0.04	0.04 $\pm$ 0.04	0.00	0.50
<i>Parasyphraea</i> sp.	0.00 $\pm$ 0.00	0.04 $\pm$ 0.04	1.00	0.15
<i>Walterianela</i> sp.	0.00 $\pm$ 0.00	0.08 $\pm$ 0.08	1.00	0.15
<i>Wanderbiltiana</i> sp.	0.04 $\pm$ 0.04	0.00 $\pm$ 0.00	1.00	0.15
Coccinellidae: <i>Cycloneda sanguinea</i>	0.13 $\pm$ 0.09	0.00 $\pm$ 0.00	1.42	0.07
Curculionidae: <i>Lordops</i> sp.	0.00 $\pm$ 0.00	0.04 $\pm$ 0.04	1.00	0.15
Not identified	0.08 $\pm$ 0.05	0.04 $\pm$ 0.04	0.59	0.27
Tenebrionidae: <i>Epitragus</i> sp.	0.04 $\pm$ 0.04	0.04 $\pm$ 0.04	0.00	0.50
Dip.: Dolichopodidae: Not identified	0.08 $\pm$ 0.05	0.25 $\pm$ 0.13	0.89	0.18
Otitidae: <i>Euxesta</i> sp.	0.04 $\pm$ 0.04	0.04 $\pm$ 0.04	0.00	0.50
Syrphidae: <i>Syrphus</i> sp.	0.00 $\pm$ 0.00	0.08 $\pm$ 0.05	1.42	0.07
Hem.: Cicadellidae: <i>Balclutha hebe</i>	0.08 $\pm$ 0.05	0.08 $\pm$ 0.08	0.54	0.29
Cicadidae: <i>Quesada gigas</i>	0.04 $\pm$ 0.04	0.00 $\pm$ 0.00	1.00	0.15
[§] Fulgoridae: Not identified	0.42 $\pm$ 0.26	0.33 $\pm$ 0.33	0.96	0.16
Pseudococcidae: <i>Phenacoccus</i> sp.	0.42 $\pm$ 0.41	0.83 $\pm$ 0.83	0.02	0.48
Scutelleridae: <i>Pachycoris torridus</i>	0.04 $\pm$ 0.04	0.00 $\pm$ 0.00	1.00	0.15
Hym.: Apidae: <i>Tetragonisca angustula</i>	0.00 $\pm$ 0.00	0.08 $\pm$ 0.08	1.00	0.15
<i>Trigona spinipes</i>	0.00 $\pm$ 0.00	0.21 $\pm$ 0.20	1.00	0.15
Formicidae: <i>Brachymyrmex</i> sp.	3.88 $\pm$ 1.57	2.63 $\pm$ 1.16	0.35	0.36
Vespidae: <i>Polybia</i> sp.	0.04 $\pm$ 0.04	0.21 $\pm$ 0.13	1.05	0.14
Lep.: Not identified	0.08 $\pm$ 0.05	0.00 $\pm$ 0.00	1.43	0.07
Mant.: Mantidae: <i>Mantis religiosa</i>	0.13 $\pm$ 0.06	0.25 $\pm$ 0.10	0.81	0.20
Neur.: Chrysopidae: <i>Chrysoperla</i> sp.	0.13 $\pm$ 0.09	0.00 $\pm$ 0.00	1.42	0.07

*TW=Test of Wilcoxon. [‡]VT= value of test. n= 24 per treatment. [§]=observed on trunk