

Plot Information

Pepperwood Preserve
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Plot ID PPW 1340 Date 2013-02-20 Samplers MMJ, MFA, MNB, KMG, DEH
 Notes SW facing, lower slope, Doug-Fir forest *NOT GOOD SATELLITE RECEPTION!

GPS Coordinates - Plot Corners

Southwest Reference	Northwest Reference	Northeast Reference	Southeast Reference
UTM-E: <u>527205</u>	UTM-E: <u>527209</u>	UTM-E: <u>527222</u>	UTM-E: <u>527222</u>
UTM-N: <u>4269284</u>	UTM-N: <u>4269308</u>	UTM-N: <u>4269308</u>	UTM-N: <u>4269292</u>

Pictures? (check if complete) ☒Slope 9.5Aspect 205Quads Completed: on 20130220 - all SE/JTJ counted, numerous A1-C3, tagged A1-C3

Start Tag:

End Tag:

Soil Depth (cm) NEED TO COME BACK - REBAR GOT STUCKB2SW- 72B4SW- 115

D2SW-

D4SW-

C2SW(center)- > 2Environmental Notes: D-FIR REMOVAL, NEAR CREEK DRAINAGE

Quad	% Bedrock	% Soil	% Boulder	% Fine	% Herb	% Litter	Total	Notes
A1	0	0	0	0	10	95	105	
A2					10	95	105	
A3					5	85	90	~10% TREE
A4					5	95	100	
B1	0	0	0	0	5	90	95	~5% TREE STUMP
B2					15	80	95	~5% TREE
B3					10	95	105	
B4					10	95	105	
C1					5	95	100	
C2					1	100	101	
C3					10	90	100	
C4					15	90	105	
D1	0	0	0	0	1	100	101	
D2	0	0	0	0	5	95	100	
D3					10	95	105	
D4					10	95	105	

Woody Vegetation

Pepperwood Preserve
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring ProjectPlot PPM
ID 1340

Sampler(s) MMT, MFO, MNR, LMC, DEH

Date 2013.02.20

Notes

Lower SW Slope. D-FR Forest. D-FR Removal. *Come back for Silver Trails!

Quad	Type	Tree Tag No.	Species	Confidence	Dead/ Stump	SA or Stump Height (cm)	SA or Stump BD (cm)	SA Branch #	DBH (cm)	X (cm)	Y (cm)	Notes
A1	TR	—	PSEMEN	1	ST	140	8.0	—	—	37	37	WARM!
A1	SA	1612	UMBAL	1	—	63	0.67	1	—	91	70	
	SA	1613	UMBAL	1	—	210	1.80	2	—	46	130	DOWNING, KILLS SEEDLINGS
	SA	1614	UMBAL	1	—	69	1.09	2	—	186	91	
	TR	—	PSEMEN	1	ST	13	2.28	—	—	-169	70	
	TR	—	PSEMEN	1	ST	13	5.77	—	—	-157	91	
	TR	—	PSEMEN	1	ST	12	3.34	—	—	-17	133	
	SA	1616	UMBAL	1	—	106	1.30	1	—	-84	-242	
	TR	1611	QUEBR	1	—	—	—	—	25.9	247	111	
	TR	1610	QUEBR	1	—	—	—	—	23.4	133	152	
	SA	1615	UMBAL	1	—	83	0.97	2	—	288	155	
	TR	—	PSEMEN	1	ST	11	2.79	—	—	176	238	
	—	—	—	1	ST	17	3.62	—	—	188	260	
	—	—	—	1	ST	14	1.53	—	—	218	239	
	—	—	—	1	ST	17	2.48	—	—	268	270	
	—	—	—	1	ST	11	3.48	—	—	368	182	
	TR	—	—	1	ST	19	2.02	—	—	-88	283	
	—	—	—	1	ST	13	5.30	—	—	-121	316	

Woody Vegetation

Pepperwood Preserve
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

✓

Plot

ID

SPN1340

Sampler(s)

MMJ, MNB

Date

2013.02.20

Notes

Quad	Type	Tree Tag No.	Species	Confidence	Dead/ Stump	SA or Stump Height (cm)	SA or Stump BD (cm)	SA Branch #	DBH (cm)	X (cm)	Y (cm)	Notes
A1	TR	—	PSMEN	↓	ST	17	2.95	—	—	-125	340	
✓	↓	—	↓	↓	↓	12	2.24	—	—	-128	340	
✓	↓	—	↓	↓	↓	16	4.35	—	—	-188	323	
✓	↓	—	↓	↓	↓	14	5.98	—	—	-231	343	
✓	TR	—	PSMEN	↓	ST	21	2.96	—	—	-129	255	
✓	—	—	ABRACEN	↓	ST	41	3.26	—	—	-49	-97	TWO STUMPS NEARBY
✓	TR	—	PSMEN	↓	ST	14	4.35	—	—	35	318	
✓	TR	—	PSMEN	↓	ST	20	3.98	—	—	115	320	
✓	SA	1619	UMBAL	↓	—	90	0.85	↓	—	45	-68	STUMP SPROUT OF LOPPED TREE
✓	SA	1618	UMBAL	↓	—	96	0.81	↓	—	105	-81	
✓	TR	—	PSMEN	↓	ST	12	2.60	—	—	30	-93	
✓	TR	—	PSMEN	↓	ST	17	1.78	—	—	6	-3	
✓	↓	—	↓	↓	ST	19	0.74	—	—	37	-14	
✓	↓	—	↓	↓	ST	16	0.84	—	—	45	-9	
✓	↓	—	↓	↓	ST	15	1.06	—	—	73	-10	
✓	TR	—	PSMEN	↓	ST	8	0.91	—	—	112	-45	BD at 7cm
✓	TR	—	PSMEN	↓	ST	28	0.76	—	—	121	-57	
✓	TR	—	PSMEN	↓	ST	59	9.50	—	—	-160	-85	

TRUNK BRANCH 161800

Woody Vegetation

Pepperwood Preserve TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Plot ID PPW 1340 Sampler(s) MMT, MNB Date 2013-02-20

Notes

Quad	Type	Tree Tag No.	Species	Confidence	Dead/ Stump	SA Height (cm)	SA BD (cm)	SA Branch #	DBH (cm)	X (cm)	Y (cm)	Notes
A1	SA (TR) TS	1617	umbrac	1	-	-	-	-	3.67	112	-4	
A2	SA (TR) TS	-	PSEMEN	1	ST	10	0.50	-	-	31	80	
↓	SA (TR) TS	-	PSEMEN	1	ST	18	1.28	-	-	51	144	
↓	SA (TR) TS	-	PSEMEN	1	ST	10	1.77	-	-	63	242	
A4	SA (TR) TS	-	PSEMEN	1	ST	11	0.54	-	-	5	-146	
↓	SA (TR) TS	1634	PSEMEN	1	-	86	0.67	1	-	250	-177	
↓	SA (TR) TS	-	PSEMEN	1	ST	18	2.0	-	-	-168	-250	
↓	SA (TR) TS	1635	PSEMEN	1	-	74	0.91	1	-	-12	-58	
↓	SA (TR) TS	1653	PSEMEN	1	-	65	0.49	1	-	-9	-175	
B1	SA (TR) TS	-	PSEMEN	1	ST	12	7.5	-	-	13	48	
↓	SA (TR) TS	-	PSEMEN	1	ST	14	1.52	-	-	56	0	
↓	SA (TR) TS	-	PSEMEN	1	ST	17	1.34	-	-	56	7	
↓	SA (TR) TS	-	PSEMEN	1	ST	12	2.87	-	-	70	33	
↓	SA (TR) TS	-	PSEMEN	1	ST	15	4.88	-	-	85	43	
↓	SA (TR) TS	-	PSEMEN	1	ST	15	6.5	-	-	81	157	
↓	SA (TR) TS	-	↓	↓	↓	13	5	-	-	71	191	
↓	SA (TR) TS	-	↓	↓	↓	13	1.17	-	-	115	198	

Woody Vegetation

Pepperwood Preserve
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring ProjectPlot ID PPW1340Sampler(s) MFO KMGDate 20130220

Notes

Quad	Type	Tree Tag No.	Species	Confidence	Dead/ Stump	SA or Stump Height (cm)	SA or Stump BD (cm)	SA Branch #	DBH (cm)	X (cm)	Y (cm)	Notes
A2	SA TR TS	1622	PSEMEN	1	-	170	1.62	1	-	202	83	
A2	SA TR TS	1621	ARBMEN	1	-	-	-	-	6.49	225	60	attacher stepped dead branch
A2	SA TR TS	1620	PSEMEN	1	-	113	1.02	1	-	-113	113	
A2	SA TR TS	1646	PSEMEN	1	-	53	0.69	1	-	-204	103	
A2	SA TR TS	1643	PSEMEN	1	-	101	0.73	1	-	110	245	
A2	SA TR TS	-	PSEMEN	0	S	13	1.30	1	-	26	-212	
A2	SA TR TS	-	PSEMEN	0	S	17	1.31	1	-	62	-261	
A2	SA TR TS	1623	PSEMEN	1	-	58	0.34	1	-	131	500	
A2	SA TR TS	1624	UMBIAL	1	-	70	1.13	1	-	-35	-123	
A2	SA TR TS	-	PSEMEN	0	S	14	2.68	1	-	-18	145	
A3	SA TR TS	1631	PSEMEN	1	-	59	0.34	1	-	145	81	
A3	SA TR TS	1626	PSEMEN	1	-	63	0.58	1	-	170	90	
A3	SA TR TS	-	PSEMEN	0	S	21	1.26	1	-	107	113	
A3	SA TR TS	1627	PSEMEN	1	-	66	0.53	1	-	-29	69	
A3	SA TR TS	-	PSEMEN	0	S	14	0.55	1	-	-27	68	
A3	SA TR TS	-	PSEMEN	0	S	13	1.14	1	-	-182	175	
A3	SA TR TS	1628	PSEMEN	1	-	68	0.59	1	-	-210	262	
A3	SA TR TS	-	PSEMEN	0	S	11	0.72	1	-	-102	170	

Woody Vegetation

Pepperwood Preserve
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring ProjectPlot ID PW1340Sampler(s) MFO, KMGDate 2013 02 20

Notes

Quad	Type	Tree Tag No.	Species	Confidence	Dead/ Stump	SA or Stump Height (cm)	SA or Stump BD (cm)	SA Branch #	DBH (cm)	X (cm)	Y (cm)	Notes
A3	SA TR TS	1630.17	UMBICAL	1	-	-	-	1	2.58	150	-70	DBH at 120
A3	SA TR TS	18	UMBICAL	1	-	-	-	1	3.45	1	1	
A3	SA TR TS	19	UMBICAL	1	-	-	-	1	2.22	1	1	
A3	SA TR TS	20	UMBICAL	1	-	-	-	1	4.5	1	1	
A3	SA TR TS	21	UMBICAL	1	-	-	-	1	1.25	1	1	
A3	SA TR TS	22	UMBICAL	1	-	-	-	1	1.32	1	1	
A3	SA TR TS	23	UMBICAL	1	-	147	1.45	1	-	1	1	
A3	SA TR TS	24	UMBICAL	1	-	-	-	1	1.34	1	1	
A3	SA TR TS	-	PSEMEN	0	5	39	1.82	1	-	146	-53	
A4	SA TR TS	1687	PSEMEN	1	-	77	0.33	1	-	198	50	- Taken from A4
B4	SA TR TS	-	PSEMEN	0	5	13	0.55	1	-	162	223	
B4	SA TR TS	1688	PSEMEN	1	-	64	0.62	1	-	140	186	
B4	SA TR TS	1636	PSEMEN	1	-	75	0.53	1	-	112	-108	
B4	SA TR TS	-	PSEMEN	0	5	9	1.98	1	-	135	-140	
B4	SA TR TS	-	PSEMEN	0	5	9	1.13	1	-	146	-140	
B4	SA TR TS	-	PSEMEN	0	5	9	1.42	1	-	164	-124	
B4	SA TR TS	-	PSEMEN	0	5	17	1.21	1	-	180	-100	
B4	SA TR TS	-	PSEMEN	0	5	11	1.95	1	-	183	-137	

Woody Vegetation

Pepperwood Preserve
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring ProjectPlot ID PPW1340Sampler(s) MFO, KMGDate 20130220

Notes

Quad	Type	Tree Tag No.	Species	Confidence	Dead/ Stump	SA or Stump Height (cm)	SA or Stump BD (cm)	SA Branch #	DBH (cm)	X (cm)	Y (cm)	Notes
A3	SA TR TS	—	PSEMEN	0	S	12	1.10	1	—	-128	212	
A3	SA TR TS	—	PSEMEN	0	S	12	0.96	1	—	-44	207	
A3	SA TR TS	—	PSEMEN	0	S	16	0.99	1	—	-113	-238	
A3	SA TR TS	—	PSEMEN	0	S	10	0.91	1	—	-106	-178	
A3	SA TR TS	—	PSEMEN	0	S	10	0.56	2	—	-66	-201	
A3	SA TR TS	—	PSEMEN	0	S	12	1.12	1	—	-56	-194	
A3	SA TR TS	—	PSEMEN	0	S	16	1.12	1	—	-34	-221	
A3	SA TR TS	—	PSEMEN	0	S	18	1.42	1	—	-37	-163	
A3	SA TR TS	—	PSEMEN	0	S	10	0.98	1	—	-51	-129	
A3	SA TR TS	1629	PSEMEN	1	—	72	0.58	1	—	-81	-31	
A3	SA TR TS	1433	UMBCAL	1	—	—	—	1	2.10	16	170	May be other species
A3	SA TR TS	1431	UMBCAL	1	—	—	—	1	1.42	16	170	outside of plot
A3	SA TR TS	1633.2	UMBCAL	1	—	—	—	1	1.03	16	170	
A3	SA TR TS	1633.3	UMBCAL	1	—	240	2.26	1	—	—	—	
A3	SA TR TS	1633.4	UMBCAL	1	—	195	2.17	1	—	—	—	
A3	SA TR TS	1633.5	UMBCAL	1	—	—	—	1	1.05	—	—	
A3	SA TR TS	1633.6	UMBCAL	1	—	188	1.75	1	—	—	—	
A3	SA TR TS	1633.7	UMBCAL	1	—	—	—	1	1.05	—	—	

A3 1633.8 UMBAL 1 142 0.82 1 1 16 170

A3 1633.9 UMBAL 1 176 1.06 1 1 16 170

Woody Vegetation

Pepperwood Preserve
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring ProjectPlot ID PPW1340 Sampler(s) MFO, KMG Date 20130220

Notes

Quad	Type	Tree Tag No.	Species	Confidence	Dead/ Stump	SA or Stump Height (cm)	SA or Stump BD (cm)	SA Branch #	DBH (cm)	X (cm)	Y (cm)	Notes
A3	SA TR TS	1630	OSEMEN	1	—	151	0.75	1	—	72	-164	
A3	SA TR TS	1630	UMBICAL	1	—	—	—	1	23.6	150	-70	DBH at 120
A3	SA TR TS	1630.1	UMBICAL	1	—	—	—	1	8.8			
A3	SA TR TS	1630.2	UMBICAL	1				1	10.2			
A3	SA TR TS	1630.3	UMBICAL	1				1	14.3			
	SA TR TS	1630.4	UMBICAL	1				1	25.8			
	SA TR TS	1630.5	UMBICAL	1				1	3.76			
	SA TR TS	1630.6	UMBICAL	1				1	1.80			
	SA TR TS	1630.7	UMBICAL	1		175	1.77	1	—			
	SA TR TS	1630.8	UMBICAL	1		85	0.93	1	—			
	SA TR TS	1630.9	UMBICAL	1				1	4.14			
	SA TR TS	1630.10	UMBICAL	1				1	1.18			
	SA TR TS	1630.11	UMBICAL	1				1	1.25			
	SA TR TS	1630.12	"	1				1	1.35			
	SA TR TS	1630.13	"	1	—	63	0.68	1	—			
	SA TR TS	1630.14	"						8.8			
	SA TR TS	1630.15	"						6.9			
	SA TR TS	1630.16	"						8.8	↑		

(3)

Woody Vegetation

Pepperwood Preserve
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring ProjectPlot ID PFW1340 Sampler(s) MFODate 20120220

Notes

Quad	Type	Tree Tag No.	Species	Confidence	Dead/ Stump	SA or Stump Height (cm)	SA or Stump BD (cm)	SA Branch #	DBH (cm)	X (cm)	Y (cm)	Notes
B4	SA TR TS	-	PSEMEN	0	S	12	2.87	1	-	270	121	
B4	SA TR TS	-	PSEMEN	0	S	16	0.72	1	-	-153	-147	
B4	SA TR TS	-	ARB MEN	0	S	76	2.38	2	-	77	500	
B4	SA TR TS	1637	ARB MEN	1	-	240	2.32	2	-	-62	-43	
B4	SA TR TS	1638	UMBAL	1	-	56	0.89	2	-	-37	77	
B4	SA TR TS	-	PSEMEN	0	S	7	0.97	1	-	-77	34	
B4	SA TR TS	-	PSEMEN	0	S	8	1.21	1	-	-118	59	
B3	SA TR TS	-	PSEMEN	0	S	13	0.92	1	-	281	-22	
B3	SA TR TS	-	PSEMEN	0	S	12	0.60	1	-	-66	-21	
B3	SA TR TS	-	PSEMEN	0	S	10	1.94	1	-	-80	-67	
B3	SA TR TS	1639	QUEAGR	1	-	72	0.85	1	-	117	-162	
B3	SA TR TS	-	PSEMEN	0	S	9	0.69	1	-	-27	-165	
B3	SA TR TS	-	PSEMEN	0	S	10	0.83	1	-	-41	-150	
B3	SA TR TS	-	PSEMEN	0	S	11	1.46	1	-	-64	-137	
B3	SA TR TS	-	PSEMEN	0	S	9	1.74	1	-	-81	-123	
B3	SA TR TS	-	PSEMEN	0	S	10	2.13	1	-	-77	-72	
B3	SA TR TS	-	PSEMEN	0	S	11	2.91	1	-	-153	-95	
B3	SA TR TS	-	PSEMEN	0	S	11	1.20	1	-	-177	-146	

TR	-	PSEMEN	0	S	12	1.54	1	-	-	-135	-172	
TR	-	PSEMEN	0	S	13	1.14	1	-	-	-147	-174	
TR	-	PSEMEN	0	S	10	1.26	1	-	-	-157	-180	

Woody Vegetation

Pepperwood Preserve
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring ProjectPlot ID PCW1340 Sampler(s) MFO KMGDate 2013 02 20

Notes

Quad	Type	Tree Tag No.	Species	Confidence	Dead/ Stump	SA or Stump Height (cm)	SA or Stump BD (cm)	SA Branch #	DBH (cm)	X (cm)	Y (cm)	Notes
B3	SA TR TS	—	PSEMEN	0	S	11	19	1	—	169	-128	
	SA TR TS		PSEMEN	0	S	13	123	1	—	98	-142	
	SA TR TS	1692	PSEMEN	1	—	52	0.32	1	—	93	235	
	SA TR TS	1693	PSEMEN	1	—	64	0.52	1	—	70	142	
	SA TR TS	—	PSEMEN	0	S	15	733	1	—	42	65	
	SA TR TS	—	PSEMEN	0	S	8	410	1	—	-118	40	
	SA TR TS	—	PSEMEN	0	S	12	289	1	—	-103	40	
	SA TR TS	—	PSEMEN	0	S	9	6.11	1	—	-142	120	
	SA TR TS	—	PSEMEN	0	S	41	81	1	—	-292	-209	Well decomposed
	SA TR TS	—	PSEMEN	0	S	40	42	1	—	-113	194	Well decomposed
	SA TR TS	—	PSEMEN	0	S	13	104	1	—	-47	157	
	SA TR TS	—	PSEMEN	0	S	18	059	1	—	-34	190	
	SA TR TS	—	PSEMEN	0	S	15	134	1	—	-50	226	
	SA TR TS	—	PSEMEN	0	S	18	122	1	—	-10	221	
	SA TR TS	—	PSEMEN	0	S	15	101	1	—	-28	229	
	SA TR TS	—	PSEMEN	0	S	22	097	1	—	-49	226	
	SA TR TS	—	PSEMEN	0	S	17	80	1	—	-70	227	
	SA TR TS	1694	UMBCAL	1	—	66	101	1	—	-87	-213	

Woody Vegetation

Pepperwood Preserve
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring ProjectPlot ID PPW1340Sampler(s) MMJ, DEHDate 2013.02.20

Notes

Quad	Type	Tree Tag No.	Species	Confidence	Dead/ Stump	SA or Stump Height (cm)	SA or Stump BD (cm)	SA Branch #	DBH (cm)	X (cm)	Y (cm)	Notes
B1	SA TR TS	—	PSEMEN	1	ST	14	2.47	—	14	115	240	
	SA TR TS	—		1	1	17	1.15	—	17	94	247	
	SA TR TS	—		1	1	18	3.12	—	18	92	272	
	SA TR TS	—		1	1	13	3.37	—	13	90	227	
	SA TR TS	—		1	1	17	1.72	—	17	59	276	
	SA TR TS	—		1	1	15	2.39	—	15	4	148	
	SA TR TS	—		1	1	12	2.07	—	12	29	98	
	SA TR TS	—	ARBOMEN	1	Dead	83	1.72	1	83	60	-13	
	SA TR TS	—	PSEMEN	1	ST	22	1.02	—	22	129	-17	
	SA TR TS	—		1	ST	22	1.16	—	22	147	-35	
	SA TR TS	—	PSEMEN	1	ST	9	7.0	—	9	182	118	89 taken at 8cm
	SA TR TS	—		1	ST	15	3.41	—	15	215	75	
	SA TR TS	1657	PSEMEN	1	—	218	1.18	1	—	235	-53	GROWING FLAT ALONG GROUND INTO ROUND RZ
	SA TR TS	1652	PSEMEN	1	—	145	.89	1	—	261	-2	
	SA TR TS	—	PSEMEN	1	ST	14	1.08	—	—	257	-25	
	SA TR TS	1656	UNABOMEN	1	—	69	.47	—	—	-217	-16	
	SA TR TS		PSEMEN		ST	11	1.1			-279	-190	
	SA TR TS		PSEMEN		ST	15	1.5			152	132	

TR PSEMEN ST. 19 2.10 -199 -197
 TR PSEMEN ST. 14 1.84 -226 105
 TR PSEMEN ST. 13 7 -159 46
 TP Arbomen Dead 163 2.27 -42 113
 appears to be cut off

Woody Vegetation

Pepperwood Preserve
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring ProjectPlot ID PW134DSampler(s) MJT, DENDate 2013.02.20

Notes

Quad	Type	Tree Tag No.	Species	Confidence	Dead/ Stump	SA or Stump Height (cm)	SA or Stump BD (cm)	SA Branch #	DBH (cm)	X (cm)	Y (cm)	Notes
B1	SA TR TS	1659	PSEMEM	1	-				25.4	-155	180	
	SA TR TS	1660	QUEAGR	1	-				26.9	-20	-245	
	SA TR TS	1660.1	QUEAGR	1	-				15.5	-20	-245	in plot C1
	SA TR TS	1658	Arbman	1	-				5.5	-26	140	
B2	SA TR TS	1654	lmbcal	1	-	92	1.27	4	-	-114	21	more trees around more stems in ground
	SA TR TS	-	PSEMEM	1	ST	31	.28	-	-	-175	48	
	SA TR TS	1655	lmbcal	1	-	54	.57	1	-	-228	51	
	SA TR TS	-	PSEMEM	1	<4	19	.80	-	-	-288	27	
	SA TR TS	-	PSEMEM	1	ST	17	1.29	-	-	-305	21	
	SA TR TS	1649	Arbman	1	-	-	-	-	27.3	163	115	
	SA TR TS	1657	PSEMEM	1	-	-	-	-	79.1	50	45	
	SA TR TS	1651	Arbman	1	-	-	-	-	9.6	39	104	
	SA TR TS	-	PSEMEM	1	ST	-	.22	-	20	67	258	
	SA TR TS	1646	lmbcal	1	-	51	.48	-	57	103	241	
	SA TR TS	1617	PSEMEM	1	-	51	.48	-	-	138	173	
	SA TR TS	-	-	1	ST	11	3.16	-	-	-242	133	
	SA TR TS	-	-	1	ST	80	.71	-	-	-231	144	
	SA TR TS	-	-	1	ST	80	.85	-	-	-208	125	
	SA TR TS	-	-	1	ST	88	1.5	-	-	-232	164	
	SA TR TS	-	-	1	ST	18	1.37	-	-	-235	218	
	SA TR TS	-	-	1	ST	29	.84	-	-	-101	104	
	SA TR TS	-	-	1	ST	23	1.25	-	-	-144	111	
	SA TR TS	-	-	1	ST	13	1.12	-	-	-111	125	
	SA TR TS	-	-	1	ST	28	1.61	-	-	-127	170	
	SA TR TS	-	-	1	ST	27	1.0	-	-	-138	173	

Woody Vegetation

Pepperwood Preserve
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Plot ID PPW1340 Sampler(s) ?

Date 2013 02 20

Notes

Quad	Type	Tree Tag No.	Species	Confidence	Dead/ Stump	SA or Stump Height (cm)	SA or Stump BD (cm)	SA Branch #	DBH (cm)	X (cm)	Y (cm)	Notes
B2	SA (TR) TS	1645	ArchMora	1	st	2.0	1.87	—	7.3	-200	217	
	SA (TR) TS		PSEMEM	1	st	15	2.0	—	—	-203	-310	
	SA (TR) TS			1	st	19	.94	—	—	-176	-303	
	SA (TR) TS			1	st	17	1.61	—	—	-154	312	
	SA (TR) TS			1	st	19	1.61	—	—	-41	134	
	SA (TR) TS			1	st	19	.58	—	—	-87	165	
	SA (TR) TS			1	st	13	1.28	—	—	-108	198	
	SA (TR) TS			1	st	11	1.12	—	—	-44	203	
	SA (TR) TS			1	st	15	.68	—	—	-30	109	
	SA (TR) TS			1	st	14	1.54	—	—	-27	179	
	SA (TR) TS			1	st	15	3.6	—	—	-20	20	
	SA (TR) TS			1	st	24	.95	—	—	-7	266	
	SA (TR) TS	1644	Umbral	1	—	—	—	—	2.96	-18	-157	
	SA (TR) TS	1643		1	—	—	—	—	3.89	105	-36	
	SA (TR) TS	1641		1	—	—	—	—	3.67	-105	-36	
B2	SA (TR) TS	1642	Umbral	1	—	170	4.22	2	—	-105	-36	BD .145 to .160 in. 24-12 cm
	SA (TR) TS											
	SA (TR) TS											

It was really

PPW1340
not marked in field

Woody Vegetation

Pepperwood Preserve
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Plot

ID PFW1340Sampler(s) MEG KMG HNBDate 20130220

Notes

Quad	Type	Tree Tag No.	Species	Confidence	Dead/ Stump	SA or Stump Height (cm)	SA or Stump BD (cm)	SA Branch #	DBH (cm)	X (cm)	Y (cm)	Notes
B3	SA (TR) TS	-	PSEH N	0	S	16	0.64	1	-	500	-999	
	SA (TR) TS	-		0	S	10	1.74	1	-	-15		
	SA (TR) TS	-		0	S	12	0.97	1	-	-17		
	SA (TR) TS	-		0	S	15	1.09	1	-	-35		
	SA (TR) TS	-		0	S	16	1.34	1	-	-66		
B3	SA (TR) TS	-		0	S	15	0.85	1	-	-64		
C1	SA (TR) TS	-	PSEH N	0	S	10	2.11	1	-	-82	-49	
	SA (TR) TS			0	S		3.74	1	-	-169	-34	
	SA (TR) TS			0	S		2.53	1	-	-120	-52	
	SA (TR) TS			0	S		2.56	1	-	-126	-68	
	SA (TR) TS			0	S		4.02	1	-	-121	-92	
	SA (TR) TS			0	S		2.01	1	-	-147	-105	
	SA (TR) TS			0	S		3.37	1	-	-125	-123	
	SA (TR) TS			0	S		6.03	1	-	-146	-173	
	SA (TR) TS			0	S		3.30	1	-	-162	-41	
	SA (TR) TS			0	S		5.23	1	-	-200	-65	
	SA (TR) TS			0	S		2.92	1	-	-193	-105	
	SA (TR) TS			0	S		2.57	1	-	-228	-119	

Woody Vegetation

Pepperwood Preserve
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Plot

ID PM1340Sampler(s) MRB, MFC, RHEDate 20130220

Notes

Quad	Type	Tree Tag No.	Species	Confidence	Dead/ Stump	SA or Stump Height (cm)	SA or Stump BD (cm)	SA Branch #	DBH (cm)	X (cm)	Y (cm)	Notes
C1	SA TR TS	1661	MRBACAL	1	-	156	1.58	1	-	-219	-62	stop measuring
C1	SA TR TS	-	PSEHEND	0	S	~10	1.61	1	-	52	-18	exact height
C1	SA TR TS	-	-	1	S	1	3.62	1	-	83	-123	use lean
C1	SA TR TS	-	-	1	S	1	3.31	1	-	136	-122	
C1	SA TR TS	-	-	1	S	1	1.91	1	-	178	-97	
C1	SA TR TS	-	PSEHEND	0	S	~10	7.79	1	-	25	134	
C1	SA TR TS	-	PSEHEND	0	S	~10	1.55	1	-	105	278	
C1	SA TR TS	-	PSEHEND	0	S	~10	2.76	1	-	178	201	
C1	SA TR TS	-	PSEHEND	0	S	~10	1.63	1	-	190	284	
C1	SA TR TS	-	PSEHEND	0	S	~10	3.25	1	-	-164	-248	
C1	SA TR TS	-	-	1	-	-	1.39	1	-	-178	-212	
C1	SA TR TS	-	-	1	-	-	1.90	1	-	-186	-210	
C1	SA TR TS	-	-	1	-	-	1.12	1	-	-200	-211	
C1	SA TR TS	-	-	1	-	-	0.94	1	-	-231	-188	
C1	SA TR TS	-	-	1	-	-	2.04	1	-	-244	-188	
C1	SA TR TS	-	-	1	-	-	7.53	1	-	-29	202	
C1	SA TR TS	-	-	1	-	-	3.06	1	-	-65	238	
C1	SA TR TS	-	-	1	-	-	4.64	1	-	-6	228	

Woody Vegetation

Pepperwood Preserve
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring ProjectPlot ID PPW134DSampler(s) HNB, MFC, KLGDate 20130220

Notes

Quad	Type	Tree Tag No.	Species	Confidence	Dead/ Stump	SA or Stump Height (cm)	SA or Stump BD (cm)	SA Branch #	DBH (cm)	X (cm)	Y (cm)	Notes
C1	SA (TR) TS	-	PSEMEM	0	S	~10	2.50	1	-	-173	120	
	SA (TR) TS				S		4.00	1	-	-148	187	
	SA (TR) TS				S		2.37	1	-	-117	189	
	SA (TR) TS				S		1.05	1	-	-148	223	
C1	SA (TR) TS		PSEMEM	0	S	~10	7.20	1	-	-39	22	
C1	SA (TR) TS	-	PSEMEM	0	S	~10	2.60	1	-	-9	-142	
C1	SA (TR) TS	-		0	S	~10	2.80	1	-	204	55	
I	SA (TR) TS	-		0	S	~10	1.75	1	-	243	36	
C2	SA (TR) TS	-	PSEMEM	0	S	~10	1.40	1	-	-17	15	
	SA (TR) TS						3.50			-29	20	
	SA (TR) TS						1.61			-40	60	
	SA (TR) TS						2.93			-131	42	
	SA (TR) TS						2.95			-191	7	
	SA (TR) TS		PSEMEM	0	D	63	0.45	1		-232	28	
	SA (TR) TS	1662	PSEMEM	1	-	151	0.86	1	-	203	79	
	SA (TR) TS	-	PSEMEM	0	S	~10	1.56	1	-	174	107	
	SA (TR) TS						2.26	1		321	148	
★	SA (TR) TS						0.59	1		169	177	
							1.07	1		170	187	

Woody Vegetation

Pepperwood Preserve
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Plot

ID

DPA1340

Sampler(s)

HNB KMG MEO

Date

20130220

Notes

Quad	Type	Tree Tag No.	Species	Confidence	Dead/ Stump	SA or Stump Height (cm)	SA or Stump BD (cm)	SA Branch #	DBH (cm)	X (cm)	Y (cm)	Notes
C2	SA (TR) TS	-	PSEMN	0	S	~10	3.06	1	-	24	52	
	SA (TR) TS						1.06			62	44	
	SA (TR) TS						0.92			23	131	
	SA (TR) TS						1.16			48	170	
	SA (TR) TS						1.18			85	162	
	SA (TR) TS						3.56			128	147	
	SA (TR) TS						9.00			20	207	
	SA (TR) TS						1.11			141	218	
	SA (TR) TS						1.70			180	251	
	SA (TR) TS						1.20			229	235	
	SA (TR) TS						0.66			12	271	
	SA (TR) TS	1063	UHBCL	1	-	-	-	-	388	143	265	
	SA (TR) TS	-	PSEMN	0	S	~10	1.65	1	-	49	-60	
	SA (TR) TS						2.27			47	-72	
	SA (TR) TS						1.26			60	-72	
	SA (TR) TS						1.18			21	-155	
	SA (TR) TS						1.72			79	-223	
	SA (TR) TS											

Woody Vegetation

Pepperwood Preserve
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Plot

ID DDW1340

Sampler(s)

MNB, MFO, KMG

Date

20130220

Notes

Quad	Type	Tree Tag No.	Species	Confidence	Dead/ Stump	SA or Stump Height (cm)	SA or Stump BD (cm)	SA Branch #	DBH (cm)	X (cm)	Y (cm)	Notes
C2	SA (TR) TS	-	PSEMEN	0	S	W/D	8.28	1	-	158	-15	
	SA (TR) TS						1.45			210	-83	
	SA (TR) TS						0.80			223	-92	
	SA (TR) TS						1.43			226	-124	
	SA (TR) TS						4.00			84	-186	
	SA (TR) TS						1.21			224	-260	
	SA (TR) TS						1.08			243	-230	
	SA (TR) TS						1.43	2		201	-236	
	SA (TR) TS						0.99	1		222	-242	
	SA (TR) TS						1.17			238	225	
	SA (TR) TS						0.59			247	228	
	SA (TR) TS						0.76			262	229	
	SA (TR) TS						0.96			261	236	
	SA (TR) TS						1.60			282	238	
	SA (TR) TS						1.26			259	270	
	SA (TR) TS						1.20			264	-105	
	SA (TR) TS						1.63			288	-195	
	SA (TR) TS						0.97			297	-195	
	SA (TR) TS									304	-149	

Woody Vegetation

Pepperwood Preserve
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring ProjectPlot ID PPW1340Sampler(s) MNB, KMG, MFCDate 20130220

Notes

Quad	Type	Tree Tag No.	Species	Confidence	Dead/ Stump	SA or Stump Height (cm)	SA or Stump BD (cm)	SA Branch #	DBH (cm)	X (cm)	Y (cm)	Notes
C2	SA (TR) TS	-	PSEMEEN	0	S	WID	0.98	1	-	-112	214	
	SA TR TS	1	1	1	1	1	0.78	1	1	-63	130	
	SA TR TS	1664	PSEMEEN	1	-	56	0.65	1	-	-4	-198	
	SA (TR) TS	-	PSEMEEN	0	S	WID	1.09	1	-	-101	-246	
	SA (TR) TS	1	1	1	1	1	0.99	1	1	-41	-215	
	SA (TR) TS	1	1	1	1	1	0.74	1	1	-26	-218	
	SA TR TS	1	1	1	1	1	1.86	1	1	-113	-241	
	SA (TR) TS	1	1	1	1	1	1.51	1	1	-134	-203	
	SA (TR) TS	1	1	1	1	1	3.50	1	1	-14	-111	
	SA (TR) TS	1	1	1	1	1	1.59	1	1	-25	-163	
	SA TR TS	1	1	1	1	1	1.07	1	1	-80	-131	
	SA (TR) TS	1	1	1	1	1	0.69	1	1	-99	-186	
	SA (TR) TS	1	1	1	1	1	0.93	1	1	-119	-152	
	SA (TR) TS	1	1	1	1	1	1.73	1	1	-122	-152	
	SA (TR) TS	1	1	1	1	1	2.37	1	1	-11	-12	
	SA (TR) TS	1	1	1	1	1	1.36	1	1	-10	-47	
	SA (TR) TS	1	1	1	1	1	1.32	1	1	-7	-56	
	SA (TR) TS	1	1	1	1	1	2.28	1	1	-34	-45	
	SA (TR) TS	1	1	1	1	1	2.53	1	1	-42	-31	

Woody Vegetation

Pepperwood Preserve
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring ProjectPlot ID PMW1340Sampler(s) MNB, HCO, ENGDate 20130220

Notes

Quad	Type	Tree Tag No.	Species	Confidence	Dead/ Stump	SA or Stump Height (cm)	SA or Stump BD (cm)	SA Branch #	DBH (cm)	X (cm)	Y (cm)	Notes
C2	SA (TR) TS	-	PSEMEN	0	S	10	2.17	1	-	-82	-65	
C2	SA (TR) TS	-	PSEMEN	0	S	10	2.94	1	-	-114	-72	
C2	SA (TR) TS	1665	PSEMEN	1	-	-	-	-	28.45	-212	-18	
C3	SA (TR) TS	1672	PSEMEN	1	-	55	0.74	1	-	-8	245	
C3	SA (TR) TS	1673	PSEMEN	1	-	51	0.56	1	-	-38	203	
C3	SA (TR) TS	1674	PSEMEN	1	-	61	0.51	1	-	-27	159	
C3	SA (TR) TS	1675	PSEMEN	1	-	91	0.74	1	-	-60	213	
C3	SA (TR) TS	1667	PSEMEN	1	-	71	1.06	1	-	-94	182	
C3	SA (TR) TS	-	PSEMEN	0	S	-	1.16	1	-	-117	85	
C3	SA (TR) TS	1666	PSEMEN	1	-	51	0.82	1	-	-139	141	
C3	SA (TR) TS	1695	BACPI1	1	-	51	0.23	1	-	-214	161	
C3	SA (TR) TS	-	PSEMEN	0	S	-	3.05	1	-	6	48	
C3	SA (TR) TS	-	UNIBCAL	0	S	-	3.57	1	-	8	64	
C3	SA (TR) TS	-	PSEMEN	0	D	-	0.62	1	-	30	94	
C3	SA (TR) TS	-	PSEMEN	0	S	-	3.85	1	-	47	70	
C3	SA (TR) TS	-	QUEAGR	1	D	-	0.77	1	-	44	119	
C3	SA (TR) TS	-	UNIBCAL	0	D	-	0.52	1	-	58	131	
C3	SA (TR) TS	-	PSEMEN	0	S	-	1.33	1	-	63	146	
C3	SA (TR) TS	-	PSEMEN	0	S	-	0.73	1	-	83	151	

✓

Pepperwood Preserve Monitoring Project

25

100

NO 12

Quad	Type	Tree Tag No.	Species	Confidence	Dead / Stump	SA or Stump Height (cm)	SA or Stump BD (cm)	SA Branch #	DBH (cm)	X (cm)	Y (cm)	Notes
C3	SA (TR) TS	-	PSEMEN	0	S	~10	2.03	1	-	51	183	
	SA (TR) TS						1.05			53	189	
	SA (TR) TS						1.01			43	216	
	SA (TR) TS						1.00			88	221	
	SA (TR) TS						3.64			140	228	
	SA (TR) TS						1.12			153	165	
	SA (TR) TS						1.28			166	182	
	SA (TR) TS						1.69			199	179	
	SA (TR) TS						1.12			18	-206	
	SA (TR) TS						1.12			42	-211	
	SA (TR) TS						1.83			71	-206	
	SA (TR) TS		URBCL	1	-	96	1.03	2	-	83	-192	
	SA (TR) TS	1668	PSEMEN	1	-	56	0.73	1	-	185	-160	
	SA (TR) TS	-	PSEMEN	0	S	~10	2.33	2	-	16	-150	
	SA (TR) TS						2.63	1	-	39	-117	
	SA (TR) TS						2.31	1	-	55	-131	
	SA (TR) TS						2.57	1	-	63	-156	
✓	SA (TR) TS	1696	PSEMEN	1	-	194	0.73	1	-	25	-171	

Woody Vegetation

Pepperwood Preserve
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring ProjectPlot ID PW13-40Sampler(s) MNR, LEO, MMT

Notes

Date 20130220/2013021

Quad	Type	Tree Tag No.	Species	Confidence	Dead/ Stump	SA or Stump Height (cm)	SA or Stump BD (cm)	SA Branch #	DBH (cm)	X (cm)	Y (cm)	Notes
C3	SA TR TS	1670	PSEHEN	1	-	65	0.64	1	-	-151	-6	
1	SA TR TS	-	PSEHEN	0	S	~10	1.21	1	-	-137	-26	
1	SA TR TS	-	PSEHEN	0	S	~10	1.28	1	-	-85	-26	
1	SA TR TS	-	PSEHEN	0	S	~10	0.85	1	-	-76	-31	
1	SA TR TS	-	PSEHEN	0	S	~10	0.81	1	-	-123	-53	
1	SA TR TS	1671	BALPIL	1	-	57	0.27	1	-	-99	-118	-CHECK THIS
C4	SA TR TS	1676	PSEHEN	1	-	53	0.69	1	-	-208	61	→ done
C4	SA TR TS	1677	UMBAL	1	-	83	1.06	1	-	-187	88	
C4	SA TR TS	1678	PSEHEN	1	-	76	0.71	1	-	-171	89	
C4	SA TR TS	1681	PSEHEN	1	-	66	0.55	1	-	-124	120	
C4	SA TR TS	1680	UMBAL	1	-	51	0.87	3	-	-58	111	main stem dead
C4	SA TR TS	-	PSEHEN	0	S	~10	2.06	1	-	-48	42	
C4	SA TR TS	-	PSEHEN	1	D	77	0.51	1	-	-246	138	
C4	SA TR TS	1679	PSEHEN	1	-	81	0.77	1	-	-218	130	
C4	SA TR TS	-	PSEHEN	1	S	~10	1.14	1	-	13	27	
C4	SA TR TS	1682	PSEHEN	1	-	60	0.66	1	-	121	190	
C4	SA TR TS	1683	PSEHEN	1	-	73	0.49	1	-	196	-190	
C4	SA TR TS	1684	PSEHEN	1	-	73	0.75	1	-	176	-140	

Woody Vegetation

Pepperwood Preserve TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Plot ID PPW1340 Sampler(s) MEG, MMT Date 20120221

Notes

Quad	Type	Tree Tag No.	Species	Confidence	Dead/ Stump	SA or Stump Height (cm)	SA or Stump BD (cm)	SA Branch #	DBH (cm)	X (cm)	Y (cm)	Notes
D4	SA TR TS	1690	BAC P11	1	-	53	0.29	2	-	253	57	main stem
D4	SA TR TS	1689	PSE MEN	1	-	56	0.53	1	-	315	23	
D4	SA TR TS	-	PSE MEN	0	S	~10	0.86	1	-	-122	55	
D4	SA TR TS	-	ARC MAN	0	D	170	2.18	1	-	-193	207	
D4	SA TR TS	1691	BAC P11	1	-	133	1.0	4	-	-172	253	
D4	SA TR TS	1685	ARC MAN	1	-	185	1.86	1	-	-105	-133	
D4	SA TR TS	1686	BAC P11	1	-	60	0.32	3	-	-61	-153	
D4	SA TR TS	-	PSE MEN	0	D	74	0.54	1	-	-47	152	
D4	SA TR TS	-	ARB MEN	0	D	150	1.40	2	-	-35	171	
D3	SA TR TS	-	PSE MEN	0	S	~10	4.06	-	-	-15	-124	BD at 6 cm
	SA TR TS						0.46			-137	-129	
	SA TR TS						0.66			-141	-149	
	SA TR TS						2.35			-83	-209	BD at 6 cm
	SA TR TS						2.55			-112	-216	BD at 4 cm
	SA TR TS						0.86			-227	-167	
	SA TR TS						0.92			-220	-134	
	SA TR TS	1695	PSE MEN	1	-	70	0.66	1	-	-219	-144	
	SA TR TS	-	PSE MEN	0	S	~10	0.55	-	-	-227	-206	BD at 9 cm

Woody Vegetation

Pepperwood Preserve
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring ProjectPlot ID PPW1340Sampler(s) MEQ, MMSDate 20130221

Notes

Quad	Type	Tree Tag No.	Species	Confidence	Dead/ Stump	SA or Stump Height (cm)	SA or Stump BD (cm)	SA Branch #	DBH (cm)	X (cm)	Y (cm)	Notes
D3	SA TR TS	1697	PSEMEN	1	-	54	0.64	1	-	-254	-42	
D3	SA TR TS	-	PSEMEN	0	S	~10	0.88	-	-	-288	-111	
D3	SA TR TS	-	PSEMEN	0	S	~10	0.99	-	-	-286	-131	
D3	SA TR TS	-	PSEMEN	0	S	~10	1.34	-	-	202	-10	
D3	SA TR TS	1640	BACPIL	1	-	80	1.05	2	-	130	-27	
D3	SA TR TS	1699	PSEMEN	1	-	73	0.64	1	-	31	223	
D3	SA TR TS	-	PSEMEN	0	S	~10	2.63	-	-	62	201	
D3	SA TR TS	1701	PSEMEN	1	-	78	0.65	1	-	147	225	
D3	SA TR TS	-	PSEMEN	0	S	~10	0.85	-	-	67	57	
D3	SA TR TS	1702	UMRCAL	1	-	59	0.52	1	-	88	69	
D3	SA TR TS	-	PSEMEN	0	S	~10	0.75	-	-	215	85	BD at 8 cm
D3	SA TR TS	-	PSEMEN	0	S	~10	0.98	-	-	246	123	
D3	SA TR TS	-	PSEMEN	0	S	~10	1.16	-	-	297	89	
D3	SA TR TS	1703	PSEMEN	1	-	53	0.40	1	-	277	23	
D3	SA TR TS	-	PSEMEN	0	S	~10	0.44	-	-	253	116	
D3	SA TR TS	-	PSEMEN	0	S	~10	0.47	-	-	-224	190	
D3	SA TR TS	-	PSEMEN	0	S	~10	0.73	-	-	-233	245	BD at 7 cm
D3	SA TR TS	-	PSEMEN	0	S	~10	0.61	-	-	-237	250	

Woody Vegetation

Pepperwood Preserve TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Plot ID PNW1340

Sampler(s) MFO, MMT

Date 20130221

Notes

Quad	Type	Tree Tag No.	Species	Confidence	Dead/ Stump	SA or Stump Height (cm)	SA or Stump BD (cm)	SA Branch #	DBH (cm)	X (cm)	Y (cm)	Notes
D3	SA (TR) TS	-	PSEMEM	0	S	~10	0.69	-	-	-270	256	
	SA (TR) TS						1.90			-140	30	
	SA (TR) TS						0.85			-121	39	
	SA (TR) TS						0.65			-118	38	
	SA (TR) TS						1.51			-74	47	
	SA (TR) TS						1.12			-37	15	
	SA (TR) TS						2.90			43	8	
D2	SA (TR) TS	-	PSEMEM	1	ST		0.58			3	-16	
	SA (TR) TS						1.37			6	-20	80 AT 8 cm
	SA (TR) TS						5.31			16	-1	80 AT 7 cm
	SA (TR) TS						0.46			47	-19	
	SA (TR) TS	1705	UMBREL	1	-	51	0.62	1		126	-63	
	SA (TR) TS	1704	QUEAGER	1	-	-	-	-	14.7	106	-36	BRANCH
	SA (TR) TS	1704.1			-	-	-	-	3.03	106	-36	
	SA (TR) TS	1704.2			-	61	0.59	1	-	106	-36	
	SA (TR) TS	1704.3			-	85	0.96	1	-	106	-36	
	SA (TR) TS	-	PSEMEM	1	ST	-	0.69	-	-	209	-57	
	SA (TR) TS	-				-	1.30	-	-	195	-83	80 AT 8 cm

Woody Vegetation

Pepperwood Preserve
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Plot ID

PRW1340

Sampler(s)

MMT, MFS

Date

2013.02.21

Notes

Quad	Type	Tree Tag No.	Species	Confidence	Dead/ Stump	SA or Stump Height (cm)	SA or Stump BD (cm)	SA Branch #	DBH (cm)	X (cm)	Y (cm)	Notes
D2	SA (TR) TS	-	PSEMEN	1	St	-	0.62	-	-	183	-107	BD AT 8cm
	SA (TR) TS	-				-	0.61	-	-	218	-91	
	SA (TR) TS	-		↓	↓	-	0.71	-	-	260	-86	
	SA (TR) TS	-	PSEMEN	1	St	-	0.67	-	-	-158	-111	BD AT 6cm
	SA (TR) TS	-					1.25			-51	-27	
	SA (TR) TS	-					1.64			-111	-45	
	SA (TR) TS	-					0.76			-71	-83	BD AT 6cm
	SA (TR) TS	-					0.69			-67	-95	BD AT 8cm
	SA (TR) TS	-		↓	↓		0.47	↓	↓	-62	-94	BD AT 7cm
	SA (TR) TS	-	PSEMEN	1	St	-	2.48	-	-	-117	268	BD AT 5cm
	SA (TR) TS						1.28			-10	179	BD AT 6cm
	SA (TR) TS						0.98			-21	95	
	SA (TR) TS						1.25			-24	86	BD AT 9cm
	SA (TR) TS						0.83			-54	44	
	SA (TR) TS						4.84	↓	↓	-103	27	
	SA (TR) TS						1.50			264	133	BD AT 8cm
	SA (TR) TS						0.76			232	137	BD AT 6cm
	SA (TR) TS						0.67			191	166	

Woody Vegetation

Pepperwood Preserve TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Plot ID PW134D

Sampler(s) MMJ, MPO

Date 2013.02.21

Notes

Quad	Type	Tree Tag No.	Species	Confidence	Dead/ Stump	SA or Stump Height (cm)	SA or Stump BD (cm)	SA Branch #	DBH (cm)	X (cm)	Y (cm)	Notes
D2	SA (TR) TS	-	PSEMEN	1	ST	~10	21.0	-	-	124	91	
	SA (TR) TS	-					6.66	-	-	108	137	
	SA (TR) TS	-					1.28	-	-	98	113	
	SA (TR) TS	-					2.76	-	-	76	162	BD AT 5cm
	SA (TR) TS	-					1.60	-	-	49	150	BD AT 6cm
	SA (TR) TS	-						-	-			
	SA (TR) TS	1711	PSEMEN	1	-	63	0.59	1	-	35	120	BRECKY ALIVE
	SA (TR) TS	1710	PSEMEN	1	-	125	0.57	1	-	132	219	"
	SA (TR) TS	-	PSEMEN	1	ST	~10	1.22	-	-	27	252	
	SA (TR) TS	-					0.74	-	-	67	259	BD AT 7cm
	SA (TR) TS	-					0.65	-	-	92	273	BD AT 7cm
	SA (TR) TS	1706	PSEMEN	1	-	-	-	-	30.7	91	194	
D1	SA (TR) TS	-	PSEMEN	1	ST	~10	7.20	-	-	24	-106	
	SA (TR) TS	-					1.76	-	-	56	-102	BD AT 7cm
	SA (TR) TS	-					8.40	-	-	59	-116	80 AT 8cm
	SA (TR) TS	-					3.23	-	-	110	-112	
	SA (TR) TS	-					1.66	-	-	69	-2	
	SA (TR) TS	-					1.35	-	-	177	-15	
	SA (TR) TS	-					4.82	-	-	198	-41	80 AT 7cm
	SA (TR) TS	-					1.27	-	-	206	-61	

Woody Vegetation

Pepperwood Preserve
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring ProjectPlot ID PMW1340Sampler(s) MMT, MFODate 2013.02.21

Notes

Quad	Type	Tree Tag No.	Species	Confidence	Dead/ Stump	SA or Stump Height (cm)	SA or Stump BD (cm)	SA Branch #	DBH (cm)	X (cm)	Y (cm)	Notes
D1	SA (TR) TS	-	PSMEM	1	ST	~10	1.93	-	-	-200	-32	
	SA (TR) TS	-		1			9.27	-	-	-174	-19	
	SA (TR) TS	-		1			2.98	-	-	-104	-30	
	SA (TR) TS	-		1			8.20	-	-	-123	-122	
	SA (TR) TS	-		1			5.16	-	-	-95	-132	Bo AT 7m
	SA (TR) TS	-		1			6.56	-	-	-33	325	Bo AT 7m
	SA (TR) TS	-		1			0.91	-	-	-74	298	
	SA (TR) TS	-		1			12.8	-	-	-168	298	
	SA (TR) TS	-	ARMEN	1	DEAD	-	-	-	4.16	-33	-227	
	SA (TR) TS	1707	UMBAL	1	-	101	1.06	1	-	-121	-244	
	SA (TR) TS	-	PSMEM	1	ST	~10	1.76	-	-	-99	236	
	SA (TR) TS	-		1			12.2	-	-	-121	219	
	SA (TR) TS	-		1			2.07	-	-	-121	181	
	SA (TR) TS	1708	UMBAL	1	-	51	1.23	1	-	-45	19	
	SA (TR) TS	1709	NORTDEN	1	-	-	-	-	9.4	-134	78	YAY!
	SA (TR) TS	1712	UMBAL	1	-	55	0.57	1	-	-190	24	
	SA (TR) TS	-	PSMEM	1	ST	-	15.6	-	-	59	130	Bo AT 5cm
	SA (TR) TS	-		1		-	1.89	-	-	19	219	Bo AT 7cm
	TR	-		1		-	2.85	-	-	32	222	

Woody Vegetation

Pepperwood Preserve
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Plot

ID PW 1340

Sampler(s)

MMT, MFO, MUB

Date

2013.02.21

Notes

Quad	Type	Tree Tag No.	Species	Confidence	Dead/ Stump	SA or Stump Height (cm)	SA or Stump BD (cm)	SA Branch #	DBH (cm)	X (cm)	Y (cm)	Notes
D1	SA (TR) TS	-	ARBMEU	1	ST	~10	6.97	-	-	83	-207	
	SA (TR) TS	-	PSEMEN	1	ST	↓	8.50	-	-	153	-175	
	SA (TR) TS	-	"	1	ST	↓	5.02	-	-	205	-154	
	SA (TR) TS	-	PSEMEN	1	ST	↓	3.58	-	-	-284	57	BD AT 4cm
	SA (TR) TS	-		1	↓	↓	2.90	-	-	-257	85	
	SA (TR) TS	-		1	↓	↓	6.04	-	-	-203	97	BD AT 4cm
	SA (TR) TS	-		1	↓	↓	2.74	-	-	-190	155	
	SA (TR) TS											
	SA TR TS											
	SA TR TS											
	SA TR TS											
	SA TR TS											
	SA TR TS											
	SA TR TS											
	SA TR TS											
	SA TR TS											
	SA TR TS											
	SA TR TS											

✓

Pepperwood Preserve

Date 2013.02.20

45

2x BEMEN costs in C2

J

Pepperwood Preserve

Sampler(s) MM5, M50

Date 206.02.20

.....

Page 2 of 2