

Plot Information

Pepperwood Preserve
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Plot ID <u>PPW1326</u>		Date <u>2013-02-27</u>		Samplers <u>MFO, MNB, MMJ, KMG</u>	
Notes <u>DOUGLAS-FIR, MIXED HARD</u>					
GPS Coordinates - Plot Corners					
Southwest Reference		Northwest Reference		Northeast Reference	
UTM-E: <u>525165</u>		UTM-E: <u>525167</u>		UTM-E: <u>525190</u>	
UTM-N: <u>4271385</u>		UTM-N: <u>4271404</u>		UTM-N: <u>4271401</u>	
UTM-E: <u>525186</u>		UTM-E: <u>525186</u>		UTM-E: <u>525186</u>	
UTM-N: <u>4271388</u>		UTM-N: <u>4271388</u>		UTM-N: <u>4271388</u>	
Pictures? (check if complete) <input checked="" type="checkbox"/>		Slope <u>25.5</u>		Aspect <u>37</u>	
Quads Completed: <u>ALL BOOYAH!</u>					
Start Tag: <u>3501</u>		End Tag:			
Soil Depth (cm) <u>COME BACK FOR SOIL DEPTHS</u>					
B2SW-		B4SW-		D2SW-	
C2SW(center)-		D4SW-			
Environmental Notes: <u>D-FIR THINNING IN UNDERSTORY</u>					
<u>THICK LITTER LAYER</u>					

Quad	% Bedrock	% Soil	% Boulder	% Fine	% Herb	% Litter	Total	Notes
A1	0	10	0	0	15	75	100	HERB 15%
A2	0	5	0	0	10	85	100	
A3	0	1	0	0	25	75	101	
A4	0	1	0	0	25	75	101	NOT COUNTING ~15 TREE STUMPS
B1	0	10	0	0	10	80	100	HERB 10%
B2	0	5	0	0	10	85	100	LARGE DOWNED TREE
B3	0	1	0	0	25	75	101	
B4	0	1	0	0	15	85	101	
C1	0	5	0	0	5	90	100	
C2	0	10	0	0	10	80	100	LARGE DOWNED TREE
C3	0	1	0	0	15	85	101	
C4	0	1	0	0	5	95	101	
D1	0	0	0	0	5	95	100	LARGE DOWNED TREE
D2	0	1	0	0	2	98	101	
D3	0	1	0	0	5	95	101	
D4	0	0	0	0	5	95	100	

Woody Vegetation

Pepperwood Preserve TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Plot

ID PPW13240

Sampler(s) MMJ, MED, MNB, KMG

Date 2013.03.27

Notes D-FIR/MIXED HARDWOOD ARBUTUS IN FLOWER

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	SA TR TS	3501	UMBAL	1	-	171	1.05	1	-	150	64	
	SA TR TS	3502	↓	1	-	108	0.96	2	-	141	89	
	SA TR TS	3397	PSEMEN	1	-	-	-	-	30.85	239	25	
	SA TR TS	3504	UMBAL	1	-	-	-	-	1.99	168	24269	
	SA TR TS	3511	UMBAL	1	-	180	1.69	2	-	-30	172	
	SA TR TS	3400	PSEMEN	1	-	-	-	-	11.40	-30	55	
	SA TR TS	3543	UMBAL	1	-	-	-	-	1.01	-44	83	
	SA TR TS	3503	UMBAL	1	-	76	0.84	4	-	-183	210	
	SA TR TS	3506	↓	1	-	63	0.37	1	-	-188	247	
	SA TR TS	3510	↓	↓	-	87	0.64	1	-	-152	264	growing from under log
	SA TR TS	-	QUERCUS	0	STUMP	-	-	-	19.1	-64	293	DEAD → DBH AT 100cm
	SA TR TS	-	PSEMEN	1	DEAD	-	-	-	1.14	-70	-136	
	SA TR TS	3512	PSEMEN	1	-	-	-	-	13.2	-132	-140	
	SA TR TS	3508	UMBAL	1	-	113	0.89	2	-	-166	-168	RING NOT AROUND MAIN STEM
	SA TR TS	3509	UMBAL	1	-	79	0.68	1	-	-194	-184	
	SA TR TS	3514	PSEMEN	1	-	-	-	-	2.78	30	304	
	SA TR TS	3513	UMBAL	1	-	65	0.70	2	-	61	-17	
A2	SA TR TS	3507	UMBAL	1	-	73	0.81	1	-	-222	-40	
	SA TR TS	3515	PSEMEN	1	-	-	-	-	1.54	110	133	
	SA TR TS	-	PSEMEN	1	DEAD	>200	1.99	1	-	158	166	
	SA TR TS	-	PSEMEN	1	DEAD	-	-	-	1.17	133	192	
	SA TR TS	3522	PSEMEN	1	-	-	-	-	14.6	160	211	
	SA TR TS	3516	UMBAL	1	-	63	0.92	1	-	-269	180	
	SA TR TS	3518	↓	1	-	69	1.0	3	-	21	-67	
	SA TR TS	3520	↓	↓	-	57	1.23	2	-	59	-57	
	SA TR TS	3519	UMBAL	1	-	75	1.04	1	-	41	-259	
	SA TR TS	-	PSEMEN	1	DEAD	-	-	-	12.5	250	-50	BRANDED 1.4
	SA TR TS	3517	UMBAL	1	-	65	0.61	1	-	-20	-160	
	SA	3521	UMBAL	1	-	104	0.99	1	-	-58	-100	

Woody Vegetation

TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Pepperwood Preserve

Plot

ID PPW1326

Sampler(s) M3, KMG

Date

2013.03.27

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	3523	QUEDEC	0	—	—	—	—	21.2	110	129	BARRELY ALIVE
	SA (TR) TS	3524	UMBICAL	1	—	60	0.53	1	—	-92	-166	
	SA (TR) TS	3527	UMBICAL	1	—	109	0.95	2	—	140	120	
	SA (TR) TS	3528	↓	1	—	97	0.78	2	—	-246	-46	
	SA (TR) TS	3526	↓	1	—	—	—	—	126	181	-141	
	SA (TR) TS	3531	UMBICAL	1	—	101	1.07	1	—	68	155	
	SA (TR) TS	—	PSEMG	1	DEAD	103	0.97	1	—	69	188	
A4	SA (TR) TS	3528	UMBICAL	1	—	113	1.57	1	—	240	113	
	SA (TR) TS	3529	↓	1	—	58	0.86	1	—	165	129	
	SA (TR) TS	3532	↓	1	—	93	1.33	1	—	-19	109	
	SA (TR) TS	3541	QUEGAR	0	—	—	—	—	29.2	-30	199	
	SA (TR) TS	3540	↓	1	—	—	—	—	33.5	-81	186	
	SA (TR) TS	3536	↓	1	—	—	—	—	41.6	-44	328	
	SA (TR) TS	3537	↓	1	—	—	—	—	44.5	-38	384	
	SA (TR) TS	3538	↓	1	—	—	—	—	37.3	-59	436	
	SA (TR) TS	3542	PSEMG	1	—	—	—	—	26.0	185	200	
	SA (TR) TS	3534	UMBICAL	1	—	98	0.83	2	—	-111	-220	
	SA (TR) TS	3530	↓	1	—	60	0.87	1	—	-236	-205	
	SA (TR) TS	3539	↓	1	—	154	1.46	2	—	243	-52	
	SA (TR) TS	3535	↓	1	—	56	1.00	1	—	330	-58	
B4	SA (TR) TS	3544	UMBICAL	1	—	71	0.91	1	—	20	151	
	SA (TR) TS	3546	↓	1	—	65	0.43	2	—	42	121	
	SA (TR) TS	3533	↓	1	—	54	0.75	1	—	67	173	
	SA (TR) TS	3550	PSEMG	1	—	—	—	—	28.9	207	-93	
	SA (TR) TS	3545	UMBICAL	1	—	64	1.08	1	—	-104	-66	
	SA (TR) TS	3547	PSEMG	1	—	—	—	—	35.5	-43	-80	
	SA (TR) TS	3549	UMBICAL	1	—	111	1.36	1	—	-34	-77	
	SA	3548	UMBICAL	1	—	91	0.82	2	—	-11	-89	

Woody Vegetation

Pepperwood Preserve
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Plot

ID PPW1326

Sampler(s) M³ KMG

Date 2013.03.27

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	1	DEAD	—	—	—	25.2	-57	274	
	SA TR TS	—	PSEMEN	1	DEAD	—	—	—	1.68	-181	43	
	SA TR TS	3557	PSEMEN	1	—	—	—	—	16.3	-166	21	
	SA TR TS	3552	UMBCAL	1	—	57	0.58	3	—	-58	95	
	SA TR TS	3551	UMBCAL	1	—	58	0.62	1	—	223	10	
B3	SA TR TS	—	PSEMEN	1	DEAD	—	—	—	2.61	-42	184	
B3	SA TR TS	—	↓	1	DEAD	—	—	—	3.40	-85	132	
B2	SA TR TS	—	↓	1	DEAD	—	—	—	3.70	-61	-5	
B3	SA TR TS	3554	UMBCAL	1	—	74	0.66	1	—	174	-197	
	SA TR TS	3558	↓	1	—	69	0.84	3	—	62	100	
	SA TR TS	3559	PSEMEN	1	—	—	—	—	17.35	226	80	
	SA TR TS	—	↓	1	DEAD	—	—	—	5.1	246	76	
	SA TR TS	3550	UMBCAL	1	—	55	0.31	1	—	-130	162	
	SA TR TS	3555	↓	1	—	62	0.73	3	—	-172	136	
	SA TR TS	3560	UMBCAL	1	—	69	0.73	1	—	-115	38	
B2	SA TR TS	3563	UMBCAL	1	—	92	0.86	1	—	227	-81	
	SA TR TS	—	PSEMEN	1	DEAD	—	—	—	1.88	191	-120	
	SA TR TS	3564	UMBCAL	1	—	53	0.65	1	—	33	-138	

TR 3605 PSEMEN 1 — — — 21.1 26 -104

Woody Vegetation

Pepperwood Preserve
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Plot

ID PPW1326Sampler(s) M³, KMG

Date

2013.03.27

Notes

SALMON SALMON PAPER SALMON SPECIES PAPER X

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	3565	UMECAL	1	—	63	0.89	1	—	102	199	
	SA TR TS	3567	↓	1	—	101	0.86	2	—	135	138	
	SA TR TS	3574	PSMEN	1	—	—	—	—	7.6	40	132	
	SA TR TS	3573	↓	1	—	—	—	—	5.75	86	98	
	SA TR TS	—	↓	1	DEAD	—	—	—	3.55	114	73	
	SA TR TS	3572	↓	1	—	—	—	—	7.0	187	93	
	SA TR TS	3566	UMECAL	1	—	96	0.88	1	—	102	63	
	SA TR TS	3571	↓	1	—	178	1.60	2	—	—	53	
	SA TR TS	3568	↓	1	—	59	0.80	4	—	—	72	0.80
	SA TR TS	3561	↓	1	—	64	0.52	3	—	—	152	
	SA TR TS	3562	↓	1	—	79	0.56	1	—	—	208	
	SA TR TS	—	PSMEN	1	DEAD	103	0.71	1	—	—	231	
	SA TR TS	3570	UMECAL	1	—	82	0.56	2	—	—	29	
	SA TR TS	3569	↓	1	—	96	0.81	1	—	—	58	
B1	SA TR TS	3576	UMECAL	1	—	156	1.15	3	—	—	—	
	SA TR TS	3575	↓	1	—	70	1.13	2	—	—	—	
	SA TR TS	3577	UMECAL	1	—	54	1.01	1	—	—	—	
	SA TR TS	3587	↓	1	—	60	0.69	1	—	—	—	
	SA TR TS	3589	↓	1	—	75	0.67	1	—	—	—	
	SA TR TS	3588	↓	1	—	51	0.42	1	—	—	—	
	SA TR TS	3590	↓	1	—	102	0.89	1	—	—	—	
	SA TR TS	3595	↓	1	—	121	1.04	1	—	—	—	
	SA TR TS	3591	PSMEN	1	—	—	—	—	8.6	238	—	
	SA TR TS	3593	↓	1	—	—	—	—	10.6	222	—	
	SA TR TS	3592	↓	1	—	—	—	—	18.2	154	—	
	SA TR TS	—	↓	1	DEAD	—	—	—	6.8	34	—	
	SA TR TS	3582	UMECAL	1	—	107	0.96	2	—	—	—	

Woody Vegetation

Pepperwood Preserve
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Plot

ID PPW1326Sampler(s) W, KMGDate 2013.03.27

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
P1	SA TR TS	3580	UMBAL	1	—	67	0.45	2	—	51	-164	
	SA TR TS	3585	↓	↓	—	54	0.74	1	—	79	-185	
	SA TR TS	3594	↓	↓	—	63	0.64	1	—	144	-147	
	SA TR TS	3586	PSEMEN	1	—	—	—	—	4.5	46	234	
	SA TR TS	3583	UMBAL	1	—	83	1.20	2	—	82	169	
	SA TR TS	3584	PSEMEN	1	—	110	0.92	1	—	-268	113	
	SA TR TS	3581	UMBAL	1	—	116	1.03	2	—	-205	77	
	SA TR TS	3579	↓	↓	—	112	1.63	1	—	-36	149	
	SA TR TS	3578	↓	↓	—	90	0.99	1	—	-31	225	
C1	SA TR TS	3611	UMBAL	1	—	62	0.29	1	—	-152	-62	
	SA TR TS	—	PSEMEN	1	Dead	—	—	—	1.58	207	-22	
	SA TR TS	3610	UMBAL	1	—	54	0.89	2	—	39	-129	
	SA TR TS	3607	↓	↓	—	64	0.75	3	—	113	-208	
	SA TR TS	3608	↓	↓	—	79	1.05	3	—	74	-234	
	SA TR TS	3597	UMBAL	1	—	68	0.73	1	—	48	122	
	SA TR TS	3660	↓	↓	—	135	1.14	1	—	62	107	
	SA TR TS	3596	↓	↓	—	—	—	—	1.65	113	81	
	SA TR TS	3602	↓	↓	—	60	0.51	1	—	129	616	

SA 3603 UMBAL 1 58 2.66 1 118 32

Woody Vegetation

Pepperwood Preserve
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Plot

ID PW1326

Sampler(s) M³, KMG

Date

2013.03.27

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
1	SA TR TS	3601	PSEMON	1	—	—	—	—	177	111	12	
	SA TR TS	3598	UMBACAL	1	—	101	1.14	1	—	154	189	
	SA TR TS	3599	QUEACK	1	—	—	—	—	60.8	170	206	
	SA TR TS	3600	PSEMON	1	—	—	—	—	5.3	194	209	
	SA TR TS	3606	UMBACAL	1	—	129	0.97	1	—	205	182	
	SA TR TS	3604	UMBACAL	1	—	—	—	—	1.02	253	162	
	SA TR TS	—	PSEMON	1	DEAD	—	—	—	4.8	230	128	
	SA TR TS	—	PSEMON	1	DEAD	—	—	—	1.50	—35	110	
	SA TR TS	—	PSEMON	1	DEAD	179	1.41	1	—	—35	12	
	SA TR TS	3629	UMBACAL	1	—	114	1.62	1	—	—122	—232	
	SA TR TS	3630	—	1	—	53	0.70	1	—	—126	—138	
	SA TR TS	3631	—	1	—	54	0.55	1	—	—51	—96	
	SA TR TS	3632	—	1	—	73	0.62	2	—	—73	—42	
	SA TR TS	3632	PSEMON	1	—	—	—	—	24.7	—45	—56	
2	SA TR TS	3614	UMBACAL	1	—	134	1.34	1	—	153	259	
	SA TR TS	3613	—	1	—	59	0.20	2	—	229	39	
	SA TR TS	3617	—	1	—	59	0.35	1	—	230	84	
	SA TR TS	3634	—	1	—	84	0.55	2	—	183	183	
	SA TR TS	3618	UMBACAL	1	—	56	0.67	2	—	—59	—11	
	SA TR TS	3619	—	1	—	70	0.65	2	—	—12	40	
	SA TR TS	3620	—	1	—	108	0.71	1	—	—23	71	
	SA TR TS	3621	—	1	—	58	0.53	1	—	—62	75	
	SA TR TS	3622	—	1	—	58	0.59	1	—	—69	91	
	SA TR TS	3616	—	1	—	141	1.22	1	—	—95	96	
11	SA TR TS	3688	UMBACAL	1	—	53	0.60	3	—	—13	—6	
12	SA TR TS	3623	UMBACAL	1	—	83	0.16	1	—	—77	—258	
13	SA TR TS	3624	—	1	—	82	0.42	1	—	—90	—104	

Woody Vegetation

Pepperwood Preserve
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Plot

ID PPN1320

Sampler(s) M³ KM6

Date 2013.03.27

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
22	SA TR TS	3605	UMBRALE		-	90	0.53	2	-	-135	140	
	SA TR TS	3605			-	61	0.63	2	-	-198	152	
	SA TR TS	36033			-	75	0.58	1	-	-281	222	
	SA TR TS	36037	↓		-	60	0.41	1	-	250	-140	
	SA TR TS	36036	UMBRALE		-	-	-	-	35.5	172	-27	
	SA TR TS	36073	UMBRALE		-	64	0.62	2	-	-133	-37	
	SA TR TS	-	PSEMON		DEAD	-	-	-	2.9	-147	-27	
	SA TR TS	-	PSEMON		DEAD	194	3.68	1	-	22	-22	
3	SA TR TS	36028	UMBRALE		-	63	0.54	2	-	40	1.8	
	SA TR TS	36054	PSEMON		-	-	-	-	9.6	60	114	
	SA TR TS	36026	UMBRALE		-	75	0.65	1	-	222	11	
	SA TR TS	36052	PSEMON		-	-	-	-	1.75	-25	180	
	SA TR TS	-	↓		DEAD	-	-	-	4.65	180	110	
	SA TR TS	36027	UMBRALE		-	57	0.44	2	-	149	157	
	SA TR TS	-	PSEMON		DEAD	-	-	-	10.8	124	-179	
	SA TR TS	-	↓		DEAD	198	2.9	1	-	131	-154	
	SA TR TS	36010	PSEMON		-	-	-	-	12.28	-146	-65	
	SA TR TS	36057	UMBRALE		-	60	0.53	1	-	-100	-120	
	SA TR TS	36058	↓		-	190	1.56	1	-	-5	-70	
	SA TR TS	36042	↓	↓	-	123	1.17	1	-	-40	-9	
	SA TR TS	36059	UMBRALE		-	99	0.74	1	-	111	-151	
	SA TR TS	36036	↓		-	94	0.73	1	-	113	-131	
	SA TR TS	36040	↓	↓	-	59	0.63	3	-	151	-76	
	SA TR TS	36041	UMBRALE		-	58	0.58	2	-	228	-85	
24	SA TR TS	-	PSEMON		DEAD	-	-	-	6.2	117	61	
	SA TR TS	-	↓		DEAD	-	-	-	3.4	193	113	
	SA TR TS	-	↓		DEAD	-	-	-	6.5	201	230	

Woody Vegetation

Pepperwood Preserve
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Plot

ID PDW1326

Sampler(s) M3, KMG

Date

2013.03.27

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
C4	SA TR TS	3643	UMBAL	1	-	114	0.79	2	-	-45	48	
	SA TR TS	3644	↓	1	-	79	0.37	2	-	-85	68	
	SA TR TS	3645	UMBAL	1	-	95	0.94	1	-	-110	+190	
	SA TR TS	3659	↓	1	-	83	0.63	1	-	216	125	
	SA TR TS	3664	PSEMEN	1	-	-	-	-	10.9	-8	-214	
	SA TR TS	3640	UMBAL	1	-	125	1.14	1	-	156	-262	
	SA TR TS	3641	↓	1	-	94	0.86	2	-	81	-176	
	SA TR TS	3666	PSEMEN	1	-	-	-	-	19.2	73	-74	
	SA TR TS	3665	QUEGAR	0	-	-	-	-	35.9	146	-115	
D4	SA TR TS	3668	PSEMEN	1	-	-	-	-	2.910	20	-107	
	SA TR TS	3642	UMBAL	1	-	157	1.30	1	-	72	-67	
	SA TR TS	3611	PSEMEN	1	-	-	-	-	2.79	-138	183	
	SA TR TS	-	↓	1	DEAD	-	-	-	5.70	-25	242	
	SA TR TS	3667	PSEMEN	1	-	-	-	-	27.2	240	-18	
	SA TR TS	3669	PSEMEN	1	-	-	-	-	10.2	-152	-170	
	SA TR TS	3673	UMBAL	1	-	91	1.44	3	-	-187	-139	
	SA TR TS	3670	PSEMEN	1	-	-	-	-	6.9	-103	-9	
	SA TR TS	3672	PSEMEN	1	-	-	-	-	7.85	-40	30	

Woody Vegetation

Pepperwood Preserve
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Plot

ID PPN1326

Sampler(s) M³ KMG

Date 2013-03-27

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	3649	UMBAL	1	-	115	0.76	1	-	179	103	
D4	SA TR TS	3674	✓	1	-	119	0.88	4	-	90	144	
D3	SA TR TS	3693	PSEMEN	1	-	-	-	-	4.8	-88	-95	
	SA TR TS	-	PSEMEN	1	DEAD	-	-	-	2.01	68	-53	
	SA TR TS	-	↓	1	DEAD	-	-	-	4.6	-46	202	
	SA TR TS	3651	UMBAL	1	-	139	1.01	1	-	115	-73	
	SA TR TS	3675	↓	1	-	144	1.16	2	-	164	-138	
	SA TR TS	3676	↓	1	-	98	0.75	1	-	185	-194	
	SA TR TS	-	PSEMEN	1	DEAD	130	1.18	1	-	-75	-220	
	SA TR TS	3409	UMBAL	1	-	64	0.64	1	-	-49	-183	
	SA TR TS	3650	UMBAL	1	-	111	1.04	1	-	-202	-17	
	SA TR TS	-	PSEMEN	1	DEAD	-	-	-	4.0	-280	156	
	SA TR TS	-	↓	1	DEAD	-	-	-	3.1	-233	248	
	SA TR TS	-	↓	1	DEAD	-	-	-	3.2	-215	203	
	SA TR TS	3678	UMBAL	1	-	117	1.01	1	-	-126	155	
	SA TR TS	3692	PSEMEN	1	-	-	-	-	9.4	-117	85	
	SA TR TS	3677	UMBAL	1	-	98	0.81	1	-	218	208	
	SA TR TS	3679	UMBAL	1	-	143	1.14	1	-	-152	98	
	SA TR TS	3680	↓	1	-	127	0.85	1	-	-176	111	

Woody Vegetation

Pepperwood Preserve
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Plot

ID PPN1326

Sampler(s)

M³, KMG

Date

2013.03.27

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	3696	ARB MEN		—	—	—	—	34.75	204	42	
	SA TR TS	3694	↓		—	—	—	—	39.5	276	24	
	SA TR TS	3695	PSEMEN		—	—	—	—	6.3	185	76	
D2	SA TR TS	—	PSEMEN		DEAD	—	—	—	4.3	243	58	
	SA TR TS	3410	↓		—	—	—	—	1.02	-188	203	
	SA TR TS	3681	UMBACAL		—	135	1.32		—	-66	-46	
	SA TR TS	3682	↓		—	130	1.32		—	-80	-4	
	SA TR TS	—	PSEMEN		DEAD	—	—	—	1.02	-2	-134	
	SA TR TS	3687	UMBACAL		—	70	0.63		—	374	6	
	SA TR TS	3686	↓		—	60	0.63		—	286	12	
	SA TR TS	3689	↓		—	82	0.76		—	228	1	
	SA TR TS	3699	PSEMEN		—	—	—	—	13.3	-65	254	
	SA TR TS	3685	UMBACAL		—	86	1.06		—	87	126	
	SA TR TS	3683	↓		—	60	0.66		—	274	165	
	SA TR TS	3411	↓		—	100	1.20		—	35	-145	HAIR DEAD
	SA TR TS	3691	↓		—	51	0.62		—	183	90	
	SA TR TS	3690	↓		—	45	1.22		—	117	93	
	SA TR TS	3684	↓		—	54	0.57		—	192	146	

TR

PSEMEN

DEAD

—

—

2.63

168

228

Woody Vegetation

Pepperwood Preserve
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Plot

ID PPW1326

Sampler(s) M³ KMG

Date

2013.03.27

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	3697	PSEMEN	1					18.45	47	81	
D2	SA (TR) TS	3698	QUEGAL	0					43.9	-32	35	
D2	SA (TR) TS	3635	UMBCAL	1		119	1.21	1		8	74	
D1	SA (TR) TS	3663	UMBCAL	1		62	0.62	1		101	-9	
	SA (TR) TS	3652	UMBCAL	1					1.12	85	-76	
	SA (TR) TS	3700	PSEMEN	1					2.73	-93	-93	
	SA (TR) TS	3401	UMBCAL	1		204	2.13	1		-22	-181	
	SA (TR) TS		PSEMEN	1	DEAD				6.9	15	366	
	SA (TR) TS	3408	UMBCAL	1		144	1.13	1		2	-156	
	SA (TR) TS	3662	UMBCAL	1		70	1.07	1		-117	-97	
	SA (TR) TS		PSEMEN	1	DEAD				3.71	-226	253	
	SA (TR) TS		PSEMEN	1	DEAD				11.4	161	-84	
	SA (TR) TS	3661	UMBCAL	1		66	0.66	2		176	-38	
	SA (TR) TS		PSEMEN	1	DEAD				1.58	-153	111	
	SA (TR) TS	3403	UMBCAL	1		65	0.58	2		-143	43	
	SA (TR) TS		PSEMEN	1	DEAD				3.85	-261	27	
	SA (TR) TS		PSEMEN									
	SA (TR) TS		QUEGAL	0	DEAD				49.9	173	244	EXCLUDED!
	SA (TR) TS	3405	UMBCAL	1		206	1.57	1		189	59	
	SA (TR) TS	3402		1		134	1.03	2		219	77	
	SA (TR) TS	3404	↓	↓		61	1.03	2		192	172	
	SA (TR) TS		PSEMEN	1	DEAD				2.9	8	70	
	SA (TR) TS	3407	↓	1					5.9	58	71	
	SA (TR) TS	3406	PSEMEN	1					8.3	14	151	
	SA (TR) TS											
	SA (TR) TS											
	SA (TR) TS											
	SA (TR) TS											

Seedling Log

Pepperwood Preserve
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring ProjectPlot ID PPW1326Sampler(s) MFB, MNB, MMS
KMGDate 2013.03.27

Notes _____

Quadrant	Species	No. SE <10cm	No. JU 10- 50cm	No. SE +JU Dead	Comments
A1	UMBCAL		1 (6)		
A1	QUEDEC		1 (1)		
A2	UMBCAL		1 (1)		
A2	QUEDEC		1 (1)		
A3	UMBCAL	5 (5)	1 (1)		
A3	PSEMEN		1 (1)		
A4	UMBCAL		11 (11)		
A4	QUEDEC	1 (1)			
B4	UMBCAL	1 (1)	11 (11)		
B4	QUEDEC		1 (1)		
B3	UMBCAL	4 (4)	11 (11)		
B2	UMBCAL		11 (11)		
B1	UMBCAL		11 (11)		
C1	UMBCAL		11 (11)	1 (1) DEAD	
C2	UMBCAL		11 (11)		
C2	QUEDEC		1 (1)		
C2	QUEAGR		1 (1)		
C3	UMBCAL		11 (11)		
A2	PSEMEN			1 (1)	
B3	PSEMEN		1 (1)		
D4	UMBCAL		11 (11)		
D4	UMBCAL		5 (5)		
D3	UMBCAL		12 (12)		
D2	UMBCAL		6 (6)		
D1	UMBCAL	2 (2)	12 (12)		