

# Plot Information

Pepperwood Preserve  
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Plot ID <u>PPW 1320</u>		Date <u>20130425</u>		Samplers <u>MFO MNB</u>				
Notes _____								
<b>GPS Coordinates - Plot Corners</b>								
Southwest Reference		Northwest Reference		Northeast Reference				
UTM-E: _____		UTM-E: _____		UTM-E: _____				
UTM-N: _____		UTM-N: _____		UTM-N: _____				
Pictures? (check if complete) <input type="checkbox"/>		Slope _____		Aspect _____				
Quads Completed: _____								
Start Tag: _____			End Tag: _____					
Soil Depth (cm) <u>Return for soil depth</u>								
B2SW-		B4SW-		D2SW-				
C2SW(center)-				D4SW-				
Enviromental Notes: _____								
Quad	% Bedrock	% Soil	% Boulder	% Fine	% Herb	% Litter	Total	Notes
A1	0	0	0	0	30	70	100	downed PSEMER
A2	0	0	0	0	45	55	100	
A3	0	1	0	0	35	65	101	
A4	0	5	0	1	35	65	106	
B1								
B2								
B3								
B4								
C1								
C2								
C3								
C4								
D1								
D2								
D3								
D4								

## Woody Vegetation

Pepperwood Preserve  
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Plot

ID PPW1320Sampler(s) MFQ, MNBDate 2013.04.25

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	SA TR TS	4509	QUEGAB	1					26.6	-61	41	
	SA TR TS	4511	UMBCAL	1					33.0	-75	21	
	SA TR TS	4508	UMBCAL	1		59	0.75	2		-89	17	
	SA TR TS	4510	UMBCAL	1		83	1.08	1		-99	54	
	SA TR TS		PSEMEM	0	S		12			-100	72	
	SA TR TS			0	S		1.52			-162	164	
	SA TR TS			0	S		12.5			-70	206	
	SA TR TS	4512	METARB	1					194	-202	18	
	SA TR TS	4512.1		1					130		1	
	SA TR TS	4512.2		1		226	1.37	6			1	
	SA TR TS	4513	ARBMEV	1					43	-227	9	
	SA TR TS	4514	FRACAL	1					178	185	8	
	SA TR TS	4515	METARB	1					1.67	116	87	
	SA TR TS	4516	FRACAL	1		186	1.27			102	120	
	SA TR TS	4514.1	FRACAL	1		193	1.09	1		185	8	
	SA TR TS	4515.1	METARB	1		28	0.30	1		116	87	
	SA TR TS	4517	METARB	1					115	67	79	
	SA TR TS	4517.1		1		248	1.61	10		67	79	
	SA TR TS	4523	FRACAL	1		126	0.95	1		59	236	
	SA TR TS	4522	FRACAL	1		113	0.88	3		95	248	
	SA TR TS	4520	UMBCAL	1		207	1.72	2		111	209	
	SA TR TS	4521	ARBMEV	1		90	1.78	1		132	-243	
	SA TR TS	4622	AMOCAL	1		163	0.90	3		119	-76	
	SA TR TS	4524	FRACAL	1		214	2.24	1		82	-19	
	SA TR TS	4525	AMOCAL	1		145	0.98	2		157	-52	
	SA TR TS	4527	AMOCAL	1					169	231	-42	
	SA TR TS	4527.1		1					105	1	1	
A2	SA TR TS	4526	QUEAGR			67	0.63			167	15	IN A2

# Woody Vegetation

## Pepperwood Preserve TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Plot ID PNM320 Sampler(s) MEQ, MNB Date 20130425

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	SA TR TS	4519	HETARB	1		45	0.66	3			154	
	SA TR TS	4518	FRACAL	1		77	0.61	4			192	
	SA TR TS	4528	FRACAL	1		206	1.69	4			292	
A1	SA TR TS		PSEMEN	0	S		2.35			-39	-165	
A2	SA TR TS		PSEMEN	0	S		13.0			-51	14	
	SA TR TS	4529	HETARB	1					330	-53	59	+3 branches size
	SA TR TS	45291		1					212	-92	71	+1 branch size
	SA TR TS	45292		1					1.94			+2 branches size
	SA TR TS	45293		1					1.50			+1 branch size
	SA TR TS	45294		1					2.12			
	SA TR TS	45295		1		80	0.61	4				
	SA TR TS	4530	UMBCAL	1		67	0.87	1		-70	208	
	SA TR TS	4532	FRACAL	1		223	1.36	1		249	141	
	SA TR TS	4539	UMBCAL	1					1.55	213	238	
	SA TR TS	4535	FRACAL	1		241	2.07	1		194	264	
	SA TR TS	4536	QUEAGR	1					1.21	79	224	
	SA TR TS	4533	FRACAL	1		225	1.63	2		64	203	
	SA TR TS	4537	AMOCAL	1		221	0.98	2		25	236	
	SA TR TS	45361	QUEAGR	1		165	1.32	1		79	224	
	SA TR TS	4540	FRACAL	1		199	1.21	1		163	-244	
	SA TR TS	4539	QUEAGR	1		57	0.49	1		133	-203	
	SA TR TS	4538	UMBCAL	1		205	1.24	1		74	-108	
	SA TR TS	4541	QUEGAR	1					301	109	-75	
	SA TR TS		PSEMEN	0	S		8.0			169	-46	
	SA TR TS	4544	HETARB	1					2.53	-200	-140	
	SA TR TS	45441		1					1.53			
	SA TR TS	45442		1					1.58			
	SA TR TS	45443		1					1.19			

# Woody Vegetation

## Pepperwood Preserve TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Plot ID PW1320 Sampler(s) WFO MNB Date 20100425

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	45494	HETARB	1		85	0.62	6		-200	-140	
	SA TR TS	45445	1	1					116	1	1	SA ground under debris
	SA TR TS		PEMEN	0	S		7.75			-188	-81	
	SA TR TS	4546	HETARB	1					186	-229	-19	
	SA TR TS	45461	1	1					141		1	
	SA TR TS	45462	1	1					146		1	
	SA TR TS	45463	1	1					118		1	
	SA TR TS	45464	1	1		247	1.11	8				
	SA TR TS	4531	FRACAL	1		96	0.85	4		-51	-24	
A3	SA TR TS	4610	UMRCAL	1		70	0.61	1		-24	-26	
	SA TR TS	4609	HETARB	1		225	1.89	4		-24	-26	X=-25 Y=8
	SA TR TS	4543	FRACAL	1		116	0.61	1		-24	-26	X=-117 Y=-183
	SA TR TS	4564	FRACAL	1		63	0.46	1		-112	-86	
	SA TR TS	4545	QUEAGR	1					27.5	-46	-61	
	SA TR TS	4550	HETARB	1		62	0.43	1		163	-110	
	SA TR TS	4565	UMRCAL	1		53	0.62	1		173	-80	
	SA TR TS	4566	UMRCAL	1		65	0.62	1		167	-64	
	SA TR TS	4568	HETARB	1					149	80	-147	
	SA TR TS	4568.1	1	1					166			+2 branch on size
	SA TR TS	456.82	1	1		281	1.64	7				
	SA TR TS	4621	FRACAL	1		214	1.98	1		23	-118	
	SA TR TS		HETARB	0	D	205	1.29	1		113	202	
	SA TR TS		PEMEN	1	D	131	0.81	1		91	163	
	SA TR TS		PEMEN	1	D	135	0.97	1		71	178	
	SA TR TS	4549	HETARB	1					3.85	122	126	
	SA TR TS	45491	1	1					168			
	SA TR TS	45492	1	1					144			
	SA TR TS	45493	1	1					1.58			

## Woody Vegetation

Pepperwood Preserve  
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring ProjectPlot ID PPW1320Sampler(s) MEQ, ANBDate 20130425

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
<del>MA</del>	SA (TR) TS	4548	ARB MEN	1					3.5	122	157	Still in A3
<del>MA</del>	SA (TR) TS	4542	FRACAL	1					1.66	49	98	
	SA (TR) TS	4547	UMB CAL	1					1.69	207	114	
	SA (TR) TS		PS MEN	1	D	129	134	1		218	133	
A4	SA (TR) TS	4569	QUEA GR	1					30.2	-115	61	
	SA (TR) TS	4581	FRACAL	1		84	0.53	1		-190	42	
	SA (TR) TS	4582	UMB CAL	1		154	1.68	1		-158	44	
	SA (TR) TS		PS MEN	1	D	NA	1.60			-171	73	broken
	SA (TR) TS	4580	UMB CAL	1		101	0.87	1		-145	130	
	SA (TR) TS	4578	FRACAL	1		167	1.03	1		-136	152	
	SA (TR) TS	4579	FRACAL	1		185	1.22	3		-185	183	
	SA (TR) TS	4560	HETARB	1		130	0.97	3		-215	160	
	SA (TR) TS	4561	FRACAL	1		197	2.08	1		211	100	
	SA (TR) TS	4562	FRACAL	1		222	1.81	6		174	69	
	SA (TR) TS	4563	FRACAL	1		195	1.28	1		140	14	
	SA (TR) TS	4577	PS MEN	1					111.5	115	-139	
	SA (TR) TS	4576	ARB MEN	1					1.52	82	-16	
	SA (TR) TS	<del>4576</del>	ARB MEN	1		59	0.91	1		1	1	

4576.1



## Seedling Log

**Pepperwood Preserve  
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project**

Plot ID PPW 1320

**Sampler(s)** MFO MMR

**Date** 2013 04 25

## Notes

[illegible]