

## Plot Information

Pepperwood Preserve  
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Plot ID 1853 Date 7-31-19 Samplers MO, MK, CH  
 Notes \_\_\_\_\_

## Plot level data

SOD LICHEN  
☐ Bay ☐ moss ☐ Ramalina ☐ Crustose  
☐ Oak ☐ liverwort ☐ Usnea ☐ Foliose  
☒ Tennis balls ☒ Hobo downloaded ☐ NA ☐ Origin corner tag ☒ PTC  
☒ Powdery Mildew ☐ Misteltoe

Quads Completed:

Start Tag:

End Tag:

☒ Counts open☐ Counts closed

B2SW-W0, S80, E88, N93 B4SW-W11, N83, E92, S5 D2SW-W29, S42, E90, N37 D4SW-S78, W51, N78, E94  
 C3SW(center)-S74, E78, N21, W32

## Environmental Notes:

Quad	% Bedrock	% Soil	% Boulder	% Fine	% Herb	% Litter	Total	Notes
A1	0	0	0	0	96	4	100	
A2	0	1	0	0	84	15	100	
A3	0	0	1	0	84	15	100	
A4	0	2	0	4	73	21	100	
B1	0	3	1	0	75	21	100	
B2	0	0	0	2	75	23	100	
B3	0	3	0	1	75	21	100	
B4	0	0	0	0	90	10	100	
C1	0	1	0	1	88	10	100	
C2	0	2	0	1	85	12	100	
C3	0	0	0	1	90	9	100	
C4	0	3	0	2	75	20	100	
D1	0	2	0	0	85	13	100	
D2	0	0	0	1	90	9	100	
D3	0	0	0	0	95	5	100	
D4	0	3	1	2	79	15	100	

## Seedling Log

Pepperwood Preserve  
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring ProjectPlot ID 1853Sampler(s) MK, MO, GH, TT Date 8-15-19

Notes \_\_\_\_\_

A3 Umbel J  
w/ Sod

Quad	Species	No. SE <10cm	No. JU 10- 50cm	No. SE +JU Dead	Comments
A1	CEACUN		☒☒☒☒☒ 1: (55)		
A1	CEATHY		①		
B1	ARCMAN		①		
B1	CEACUN	☒☒ (2)	☒☒		

## Seedling Log

## TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Plot ID 1853

Sampler(s) MK MO

Date 8-15-19

## Notes

[illegible]

	1	2	3	4
A	x	x	x	x
B	x	x	x	
C	x	x	x	
D	x	x	x	

Plot ID 1853

Sampler(s) MK MD GH

Date 7.31.09

Notes

Qua d	Type	Tree Tag No.	X (cm)	Y (cm)	Species	Surv ival	Basal Area	Epico rmic	Apica l	% Livin g	SA or Stump Height (cm)	SA or Stump BD (cm)	SA Stem #	DBH (cm)	Basal resprout (height)	Basal Resprout count	Notes
A1	SA (TR) TS	02338			UMBCAL	0	1	0	0	0				1	326	21	NO SOD
A1	SA (TR) TS	02338.1				0	0	0	0	0				1			
A1	SA (TR) TS	02337				0	1	0	0	0				1	385	20	NO SOD
A1	SA (TR) TS	11				0	0	0	0	0				1			
A1	SA (TR) TS	12				0	0	0	0	0				1			
A1	SA (TR) TS	13				0	0	0	0	0				1			
A1	SA (TR) TS	02336				0	1	0	0	0				1	355.1	26	NO SOD
A1	SA (TR) TS	11				0	0	0	0	0				1			
A1	SA (TR) TS	12				0	0	0	0	0				1			
A1	SA (TR) TS	13				0	0	0	0	0				1			
A1	SA (TR) TS	02339	125	355	Ceanoth	1	0				56.2	.3	4				
A1	SA (TR) TS	02340	35	355	Bacchar	1	0				105.5	.79	0				
A1	SA (TR) TS	02341	85	295	Ceanoth	1	0				60.8	.38	4				
A1	SA (TR) TS	02342	425	70	Ceanoth	1	0				64.3	.38	5				
A2	SA (TR) TS	02343			Bacchar	1	0				141.8	1.75	3				
A2	SA (TR) TS	02344	50	75	Ceanoth	1	0				53.7	.32	6				
A2	SA (TR) TS	02345	40	95	Ceanoth	1	0				59.2	.38	6				
A2	SA (TR) TS	02346	26	73	Ceanoth	1	0				63.0	0.38	8				
A2	SA (TR) TS	02347	156	368	BACFIL	1	0				78.9	0.76	5				
A2	SA (TR) TS	02348	166	405	Ceanoth	1	0				58.4	.33	4				
A2	SA (TR) TS	02349			Ceanoth	1	0				55.2	.42	0				
A2	SA (TR) TS	02350	375	130	Ceanoth	1	0				60	.48	5				
A2	SA (TR) TS	02351	480	440	Ceanoth	1	0				59.1	.36	4				
A2	SA (TR) TS	02352	330	40	BACFIL	1	0				92.1	.84	0				
A2	SA (TR) TS	02353	420	360	Ceanoth	1	0				51.3	.32	2				
A2	SA (TR) TS	02354	380	2	Bacchar	1	0				67.8	.51	3				
A2	SA (TR) TS	02355	400	345	Bacchar	1	0				111.5	1.25	2				
A2	SA (TR) TS	02356	325	410	Ceanoth	1	0				90.9	.52	8				
A2	SA (TR) TS	02357	315	185	Bacchar	1	0				167.3	1.19	0				

Plot

ID 1853

Sampler(s) MV MD GH

Date

7.31.19

Notes

Qua d	Type	Tree Tag No.	X (cm)	Y (cm)	Species	Surv ival	Basal	Epico rmic	Apica l	% Livin g	SA or Stump Height (cm)	SA or Stump BD (cm)	SA Stem #	DBH (cm)	Basal respout (height)	Basal Respout count	Notes
A2	(SA) TR TS	66281	460	330	CEACUN	1	0				66.1	2.1	4				
A2	(SA) TR TS	66282	375	335	CEACUN	1	0				53.1	4	4				
A2	(SA) TR TS	6567	200	337	CEACUN	1	0				54.5	2.4	3				
A2	(SA) TR TS	66283	295	330	CEACUN	1	0				53.5	3.7	1				
A2	(SA) TR TS	66284	425	315	CEACUN	1	0				55.3	3.5	2				
A2	(SA) TR TS	6568	410	280	CEACUN	1	0				51.1	3.7	1				
A2	(SA) TR TS	66285	75	35	CEACUN	1	0				64.5	3	5				
A2	(SA) TR TS	66286	415	5	CEACUN	1	1				55.8	3	4				
A2	(SA) TR TS	66287	475	275	CEACUN	0	0				76.3	3.9	5				
A3	(SA) TR TS	6240			UMECAL	0	1	0	0	0				33.2	81		NO SOD
A3	(SA) TR TS	6241			UMECAL	0	1	0	0	0				411	85		w/sod
A3	(SA) TR TS				UMECAL	0	1	0	0	0				415.1	62		w/sod
A3	(SA) TR TS	6242			QUEKEL	0	1	0	0	0				188.6	9		charax sp. in DB
A3	(SA) TR TS	6256			CEATHU	1	0				109.2	4	8				
A3	(SA) TR TS	6270			CEATHU	1	0				122.4	4.8	6				
A3	(SA) TR TS	66288	160	370	BACPIIL	1	0				117.5	1.5	3				
A3	(SA) TR TS	66289	60	350	CEACUN	1	0				84.4	5.3	4				
A3	(SA) TR TS	6569	820	440	CEATHU	1	0				64.7	2.1	19				
A3	(SA) TR TS	6530	340	80	CEACUN	1	0				73.5	4.5	4				
A3	(SA) TR TS	6570	220	200	CEACUN	1	0				63.5	4.1	7				
A3	(SA) TR TS	6571	300	55	CEACUN	1	0				50.8	3.2	1				
A3	(SA) TR TS	6631	360	175	CEACUN	1	0				58	2.9	4				
A3	(SA) TR TS	6572	190	220	CEACUN	1	0				56.1	4	13				
A3	(SA) TR TS	6632	340	200	CEACUN	1	0				55.2	4.6	6				
A3	(SA) TR TS	6633	325	310	CEACUN	1	0				71.4	4	5				
A4	(SA) TR TS	6634	240	35	NOTDEN	1	0				100.1	0.74	2				
A4	(SA) TR TS	6573	420	195	CEACUN	1	0				57.5	0.35	1				
A4	(SA) TR TS	6574	390	255	CEACUN	1	0				58.4	0.40	1				

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

1853

mk no. 64

7-31-19

otes

Qua d	Type	Tree Tag No.	X (cm)	Y (cm)	Species	Surv ival	Basal rmic	Apica l	% Livin g Cano	SA or Stump Height (cm)	SA or Stump BD (cm)	SA Stem #	DBH (cm)	Basal respout (height)	Basal Respout count	Notes
A4	SA TR TS	6243	147	143	BACPTL	1	0			145.5	1.47	1				
	SA TR TS	6575	360	290	CEACUN	1	0			60.6	0.3	3				
	SA TR TS	6635	67	183		1	0			57.2	0.46	10				
	SA TR TS	6636	87	198		1	0			63.0	0.57	8				
	SA TR TS	6674	375	415		1	0			59.9	0.46	1				
	SA TR TS	6675	360	485		1	0			70.8	0.44	6				
	SA TR TS	6637	52	238	BACPTL	1	0			94.3	1.25	6				
	SA TR TS	6676	175	420	CEACUN	1	0			63.0	0.34	2				
	SA TR TS	6638	67	98		1	0			53.3	0.32	3				
	SA TR TS	6677	180	296		1	0			57.5	0.5	9				
	SA TR TS	6678	222	236		1	0			60.0	0.38	6				
	SA TR TS	6639	197	178		1	0			53.6	0.34	9				
	SA TR TS	6679	180	266	BACPTL	1	0			127.4	1.04	2				
	SA TR TS	6640	252	100	CEACUN	1	0			50.4	0.32	5				
	SA TR TS	6680	305	105	BACPTL	1	0			60.2	0.5	0				
B4	SA TR TS	6255	120	424	UMBCAL	0	1	0	0				-	332.1	26	
	SA TR TS	.1	170	424	UMBCAL	0	1	0	0				-	339.2	20	
	SA TR TS	6254			ARB MEN	0	1	0	0				-	259.5	17	
	SA TR TS	.1				0	0	0	0				-			
	SA TR TS	.2				0	0	0	0				-			
	SA TR TS	6269				0	1	0	0				-	287.3	15	
	SA TR TS	.1				0	0	0	0				-			
	SA TR TS	6681	150	60	CEACUN	1	0			54.1	0.39	2				
	SA TR TS	6682	235	75		1	0			54.9	0.6	6				
	SA TR TS	6683	265	75		1	0			55.6	0.41	4				
K4	SA TR TS	6641	499	161		1	0			62.5	0.29	7				
B4	SA TR TS	6642	10	465		1	0			56.6	0.26	0				
B3	SA TR TS	6684	240	495		1	0			56.4	0.28	4				

Plot

ID

1853

Sampler(s)

MR, MO, GH

Date

7-31-19

Notes

Qua d	Type	Tree Tag No.	X (cm)	Y (cm)	Species	Surv ival	Basal	Epico rmic	Apica l	% Living Cano	SA or Stump Height (cm)	SA or Stump BD (cm)	SA Stem #	DBH (cm)	Basal resprout (height)	Basal Resprout count	Notes
B3	SA TR TS	6685	230	450	CEACUN	1	0				78.2	0.63	4				
B4	SA TR TS	6643	18	434	BACRIL	1	0				73.0	0.38	1				
B3	SA TR TS	6686	210	470	CEACUN	1	0				62.8	0.42	2				
B3	SA TR TS	6644	409	440	BACRIL	1	0				104.9	1.16	2				
	SA TR TS	6687	245	330	CEACUN	1	0				55.0	0.27	6				
	SA TR TS	6645	479	425	BACRIL	1	0				85.2	0.75	5				
	SA TR TS	6688	180	230	CEACUN	1	0				57.4	0.32	1				
	SA TR TS	6689	175	230	CEACUN	1	0				52.3	0.27	4				
	SA TR TS	6646	499	415	CEACUN	1	0				51.5	0.28	3				
	SA TR TS	6690	90	135		1	0				68.8	0.57	1				
	SA TR TS	6691	25	155		1	0				67.3	0.37	1				
	SA TR TS	6692	1	190		1	0				66.5	0.33	4				
	SA TR TS	6647	350	350		1	0				59.9	0.33	6				
	SA TR TS	6648	400	310		1	0				76.1	0.18	10				
	SA TR TS	6649	370	310		1	0				73.2	0.63	7				
	SA TR TS	6693	5	170		1	0				73.0	0.43	6				
	SA TR TS	6650	450	370		1	0				62.2	0.39	14				
	SA TR TS	6694	165	175		1	0				59.2	0.36	3				
	SA TR TS	6695	170	115		1	0				62.2	0.32	4				
	SA TR TS	6651	210	1		1	0				52.1	0.46	15				
	SA TR TS	6696	195	110		1	0				53.0	0.39	4				
	SA TR TS	6697	170	110		1	0				54.9	0.32	5				
	SA TR TS	6652	240	31		1	0				57.7	0.3	8				
	SA TR TS	6653	350	1		1	0				61.5	0.35	6				
	SA TR TS	6698	15	65		1	0				54.0	0.48	4				
	SA TR TS	6699	20	30		1	0				57.2	0.33	1				
	SA TR TS	6654	350	40		1	0				67.0	0.42	4				
	SA TR TS	6700	485	190	BACRIL	1	0				59.5	0.94	3				

# Wood, Vegetation

## Pepperwood reserve

### TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Plot

ID 1853

Sampler(s) MK, MO, SAH

Date

7-31-19

Notes

Qua d	Type	Tree Tag No.	X (cm)	Y (cm)	Species	Surv ival	Basal area	Epico rmic	Apica l	% Livin g	SA or Stump Height (cm)	SA or Stump BD (cm)	SA Stem #	DBH (cm)	Basal resprout (height)	Basal Resprout count	Notes
B3	SA TR TS	6667	490	50	BACPIL	1	0				111.3	1.42	0				
	SA TR TS	6655	355	30	CEACUN	1	0				62.7	.30	0				
	SA TR TS	6656	375	25		1	0				54.0	.32	9				
	SA TR TS	6668	395	115		1	0				55.7	.38	2				
	SA TR TS	6669	350	55		1	0				62.3	.42	3				
	SA TR TS	6657	350	90		1	0				55.8	.28	3				
	SA TR TS	6658	150	250	BACPIL	1	0				127.0	1.59	4				
B1	SA TR TS	6253	499	280	AMOCAL	1	0				119.6	.68	3				BDBSPT UPD date X
	SA TR TS	6252	499	160	CORCOR	1	0				142.1	1.04	8				BDBSPT X Y update
B2	SA TR TS	6659	220	240	CEACUN	1	0				64.0	.49	4				
	SA TR TS	6660	305	250	BACPIL	1	0				104.4	.99	0				
	SA TR TS	6661	230	240	CEACUN	1	0				55.5	.47	7				
	SA TR TS	6662	230	265	CEACUN	1	0				75.1	.57	6				
	SA TR TS	6663	190	250		1	0				60.5	.46	8				
	SA TR TS	6664	230	165		1	0				57.5	.40	11				
	SA TR TS	6665	165	95		1	0				70.6	.69	3				
	SA TR TS	6670	365	210	BACPIL	1	0				95.0	.68	0				
	SA TR TS	6671	290	170	CEATHY	1	0				51.8	.30	0				
	SA TR TS	6666	220	220	CEACUN	1	0				52.7	.32	0				
	SA TR TS	6672	95	100		1	0				78.5	.69	7				
	SA TR TS	6673	215	26		1	0				54.4	.27	1				
	SA TR TS	6701	300	270	CEACUN	1	0				61.5	.36	2				
	SA TR TS	6747	365	330	CEACUN	1	0				64.7	.31	3				
	SA TR TS	6702	210	240	CEACUN	1	0				50	.34	3				
	SA TR TS	6713	185	350	CEACUN	1	0				51.0	.27	6				
	SA TR TS	6748	499	165	CEACUN	1	0				60.1	.29	2				
	SA TR TS	6704	160	340	CEACUN	1	0				55.5	.28	6				
	SA TR TS	6749	380	340	CEACUN	1	0				60.3	.3	1				



# Wood, Vegetation

## Pepperwood Preserve

### TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Plot

ID 1853

Sampler(s) MK MD TT

Date

8.1.19

Notes

Qua d	Type	Tree Tag No.	X (cm)	Y (cm)	Species	Surv ival	Basal	Epico rmic	Apica l	% Livin g	SA or Stump Height (cm)	SA or Stump BD (cm)	SA Stem #	DBH (cm)	Basal respout (height)	Basal Respout count	Notes
B2	SA TR TS	6750	410	350	Coccoloba	1	0				51.6	.26	3				
B2	SA TR TS	6765	850	460	Coccoloba	1	0				50.1	.4	6				
B2	SA TR TS	6751	380	370	Coccoloba	1	0				55	.23	4				
B2	SA TR TS	6752	370	400	Coccoloba	1	0				58.1	.31	3				
B2	SA TR TS	6706	170	480	Coccoloba	1	0				55.5	.31	5				
B2	SA TR TS	6753	365	410	Coccoloba	1	0				61.4	.28	6				
B2	SA TR TS	6754	499	430	Coccoloba	1	0				62	.39	8				
B2	SA TR TS	6707	320	400	Coccoloba	1	0				50.5	.27	0				
B2	SA TR TS	6708	340	250	Coccoloba	1	0				60.2	.27	7				
B2	SA TR TS	6755	220	499	Coccoloba	1	0				68.2	.42	2				
B1	SA TR TS	6709	270	150	Coccoloba	1	0				51	.32	0				
B2	SA TR TS	6756	145	25	Coccoloba	1	0				61.1	.34	0				
B1	SA TR TS	6710	270	220	Coccoloba	1	0				62	.41	5				
B1	SA TR TS	6757	430	280	Coccoloba	1	0				60.6	.5	2				
B1	SA TR TS	6711	310	280	Coccoloba	1	0				57.2	.5	2				
B1	SA TR TS	6758	450	200	Coccoloba	1	0				62.5	.26	2				
B1	SA TR TS	6759	380	160	Coccoloba	1	0				59.7	.48	4				
B1	SA TR TS	6712	330	420	Coccoloba	1	0				58.1	.38	5				
B1	SA TR TS	6760	270	470	CAC.PIL	1	0				56	.53	1				
B1	SA TR TS	6713	190	170	Coccoloba	1	0				52.8	.37	7				
C1	SA TR TS	6757	185	60	UMBRA	0	1	0	0	0				1	373.5	9	SOD
	SA TR TS					0	1	0	0	0				1	377.5	5	
	SA TR TS					0	1	0	0	0				1	117	5	
	SA TR TS					0	1	0	0	0				1	143.5	3	
	SA TR TS					0	1	0	0	0				1	261.5	4	
	SA TR TS					0	1	0	0	0				1	245.6	4	
	SA TR TS					0	1	0	0	0				1	343.2	8	
	SA TR TS					0	1	0	0	0				1	286	34	SOD

# Wood Vegetation

## Pepperwood Reserve

### TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Plot ID

1853

Sampler(s)

MK MO TT

Date

8.1.19

Notes

Ceanothus

Qua d	Type	Tree Tag No.	X (cm)	Y (cm)	Species	Survival	Basal Area	Epiphytic	Apical	% Living	SA or Stump Height (cm)	SA or Stump BD (cm)	SA Stem #	DBH (cm)	Basal resprout (height)	Basal Resprout count	Notes
C1	SA TR TS	6761	240	380	Ceanothus	1	0				60	.35	11				
C1	SA TR TS	6762	280	310	Ceanothus	1	0				73.2	.37	1				
C1	SA TR TS	6259	90	1	Ceanothus	1	0				151.4	.65	5				
C1	SA TR TS	6763	70	200	Ceanothus	1	0				129.6	.82	9				
C1	SA TR TS	6714	466	380	Ceanothus	1	0				101.1	.36	2				
C1	SA TR TS	6764	70	110	Ceanothus	1	0				51.5	.25	2				
C2	SA TR TS	6260			Arceuthobium	1	0	1	0	3				39.7			
C2	SA TR TS	6261			Umbellularia	0	1							1	362	22	NO SOD
C2	SA TR TS	-1				0	0							1			
C2	SA TR TS	-2				0	1							1	365.5	30	
C2	SA TR TS	6715	290	330	Ceanothus	1	0				65.9	.45	7				
C2	SA TR TS	6716	290	325	Ceanothus	1	0				57	.36	8				
C2	SA TR TS	6765	50	180	Ceanothus	1	0				100.4	.29	2				
C2	SA TR TS	6766	25	180	Ceanothus	1	0				55.7	.35	1				
C2	SA TR TS	6717	120	400	Ceanothus	1	0				55.4	.39	4				
C2	SA TR TS	6718	160	405	Ceanothus	1	0				66.5	.43	7				
C2	SA TR TS	6767	110	180	Ceanothus	1	0				69.6	.36	3				
C2	SA TR TS	6768	110	190	Ceanothus	1	0				52	.22	2				
C2	SA TR TS	6719	90	150	Ceanothus	1	0				50.2	.29	3				
C2	SA TR TS	6769	105	220	Baccharis	1	0				101.7	.72	3				
C2	SA TR TS	6720	90	95	Ceanothus	1	0				56.5	.3	9				
C2	SA TR TS	6770	125	250	Ceanothus	1	0				71.1	.27	6				
C2	SA TR TS	6721	120	499	Ceanothus	1	0				52.5	.37	1				
C2	SA TR TS	6722	75	430	Ceanothus	1	0				55.6	.33	10				
C2	SA TR TS	6771	90	270	Ceanothus	1	0				68.2	.31	13				
C2	SA TR TS	6772	90	290	Ceanothus	1	0				88.2	.32	4				
C2	SA TR TS	6724	25	430	Ceanothus	1	0				54.3	.37	8				
C2	SA TR TS	6775	140	290	BACCHARIS	1	0				76.5	.73	5				

## Wood, /vegetation

Pepperwood Reserve  
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring ProjectPlot  
ID

1853

Sampler(s)

MK MO TT

Date

8.1.19

Notes

FUCK THIS CEACUN I HATE YOU, BA-shah-REE

Qua d	Type	Tree Tag No.	X (cm)	Y (cm)	Species	Surv ival	Basal	Epico rmic	Apica l	% Livin g	SA or Stump Height (cm)	SA or Stump BD (cm)	SA Stem #	DBH (cm)	Basal resprout (height)	Basal Resprout count	Notes
C2	(SA) TR TS	6773	185	220	CEACUN	1	0				55.9	0.29	1				
	(SA) TR TS	6774	240	230		1	0				50.5	0.29	4				
	(SA) TR TS	6725	230	260		1	0				51.5	0.49	7				
	(SA) TR TS	6726	270	260		1	0				52	0.77	3				
C3	(SA) TR TS	67263			QUEKEL	0	1	0	0	0					232.6	43	
C3	(SA) TR TS	6776			QUEKEL	0	1	0	0	0				8.2			USED TO BE 62032
C2	(SA) TR TS	6727	290	280	CEACUN	1	0				56	0.79	3				
C2	(SA) TR TS	6728	240	105	CEACUN	1	0				63	0.69	0				
C3	(SA) TR TS	67262			UMBRAL	0	1	0	0	0					174.7	6	
	(SA) TR TS	6729	250	335	CEACUN	1	0				51.7	0.24	0				
	(SA) TR TS	6777	1	145	CEACUN	1	0				70.8	0.3	2				
	(SA) TR TS	6730	240	390	CEACUN	1	0				50.2	0.3	2				
C4	(SA) TR TS	67264			QUEKEL	1	1	1	0	1				20.5	84.5	11	Basal heavily browsed
	(SA) TR TS	6731	247	288	BACRIL	1	0				50	0.55	0				
	(SA) TR TS	67265			QUEKEL	0	1	0	0	0					113.5	13	Basal heavily browsed
	(SA) TR TS	67260			QUEKEL	1	1	1	0	1					102.2	27	"
	(SA) TR TS	67268			UMBRAL	1	0				64	0.72	1				
	(SA) TR TS	6732	203	498	CEACUN	1	0				71.2	0.46	7				
	(SA) TR TS	67267			QUEKEL	0	1	0	0	0					602.1	2	
D4	(SA) TR TS	67251			QUEKEL	1	1	1	0	1				25.8	133.5	5	
	(SA) TR TS	6733	200	390	CEACUN	1	0				63	0.29	0				
	(SA) TR TS	6734	200	480	CEACUN	1	0				69.8	0.29	2				
	(SA) TR TS	6738	240	245	CEACUN	1	0				56.8	0.54	7				
	(SA) TR TS	67250			UMBRAL	0	1	0	0	0					208	10	
	(SA) TR TS	6779	378	290	CEACUN	0	1	0	0	0					170.8	10	
	(SA) TR TS	6780	225	290		1	0				52.6	0.21	0				
	(SA) TR TS	6735	290	390		1	0				54.9	0.31	11				
	(SA) TR TS	6735	290	390		1	0				51.2	0.43	1				

## Wood /vegetation

Pepperwood Reserve  
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring ProjectPlot  
ID

1853

Sampler(s) MO, MK, T

Date

8/1/19, 8/2/19

Notes

FUCKING BAH-SHA-REE

Qua d	Type	Tree Tag No.	X (cm)	Y (cm)	Species	Surv ival	Basal	Epico rmic	Apica l	% Livin g	SA or Stump Height (cm)	SA or Stump BD (cm)	SA Stem #	DBH (cm)	Basal respout (height)	Basal Respout count	Notes
04	SA TR TS	6730	290	499	CEACUN	1	0				59	0.33	1				
	SA TR TS	6723	105	150	CEACUN	1	0				70.1	0.3	7				
	SA TR TS	6249			UMBAAL	1	0				82.5	0.43	2				
	SA TR TS	6737	495	498	CEACUN	1	0				80.0	0.39	3				
	SA TR TS	6781	40	57	BACPIZ	1	0				92.4	0.84	2				
	SA TR TS	6738	285	280	CEACUN	1	0				54.2	0.49	0				
	SA TR TS	6739	40	250	BACPIZ	1	0				78.2	0.54	5				
	SA TR TS	6740	170	155	CEACUN	1	0				52.5	0.32	3				
	SA TR TS	6741	285	280	CEACUN	1	0				57.0	0.33	3				
	SA TR TS	6742	285	245	CEACUN	1	0				51.0	0.24	2				
	SA TR TS	6743	425	75	CEACUN	1	0				68.0	0.34	2				
	SA TR TS	6744	475	30	CEACUN	1	0				53.2	0.34	3				
	SA TR TS	6745	165	70	CEACUN	1	0				58.7	0.24	6				
	SA TR TS	6746	205	90	CEACUN	1	0				57.8	0.38	3				
	SA TR TS	6782	1	127	CEACUN	1	0				54.5	0.37	2				
	SA TR TS	6783	110	380	BACPIZ	1	0				50.2	0.61	4				
	SA TR TS	6784	150	460	CEACUN	1	0				59.6	0.26	1				
	SA TR TS	6785	130	490	CEACUN	1	0				52.6	0.25	4				
	SA TR TS	6248			UMBAAL	0	1	0	0	0					401.5	38	SOD
	SA TR TS					0	0	0	0	0							
	SA TR TS					0	0	0	0	0							
	SA TR TS					0	0	0	0	0							
	SA TR TS					0	1	0	0	0					339.8	34	
	SA TR TS																
	SA TR TS	6786	470	440	CEATHY	1	0				78.2	0.31	3				
	SA TR TS	6787	310	245		1	0				66.0	0.3	4				Inside 6248 vegetation
	SA TR TS	6788	420	430		1	0				61.0	0.27	5				
	SA TR TS	6789	395	455		1	0				54.0	0.18	0				
	SA TR TS	6246			UMBAAL	0	1	0	0	0					220.5	18	SOD
	SA TR TS	6790	380	200	CEATHY	1	0				83.5	0.47	0				

## Wood Vegetation

## TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Pepperwood Reserve

Plot

ID 1853

Sampler(s) NO, MK

Date 8/2/19

Notes

THYRSY - BURS!!!

Qua d	Type	Tree Tag No.	X (cm)	Y (cm)	Species	Surv ival	Basal	Epico rmic	Apica l	% Livin g	SA or Stump Height (cm)	SA or Stump BD (cm)	SA Stem #	DBH (cm)	Basal respout (height)	Basal Respout count	Notes
D3	SA TR TS	6247			UMBRA	0	1	0	0	0				1	321.5	22	NO SOD
	SA TR TS	.1			I	0	1	0	0	0				1	314.3	30	Switch points IN 2018 DB
	SA TR TS	.2				0	0	0	0	0				1			
	SA TR TS	6791	410	205	CEATHY	1	0				58.6	0.32	0				
	SA TR TS	6792	420	205	CEACUM	1	0				80.8	0.44	0				
	SA TR TS	6793	430	205		1	0				87.0	0.37	5				
	SA TR TS	6794	435	185		1	0				55.6	0.25	3				
	SA TR TS	6795	435	150		1	0				61.0	0.47	4				
	SA TR TS	6796	445	185		1	0				70.5	0.36	6				
	SA TR TS	6797	470	140		1	0				66.8	0.44	4				
	SA TR TS	6798	470	165		1	0				72.0	0.56	6				
	SA TR TS	6799	465	165		1	0				52.0	0.43	7				
	SA TR TS	6800	470	215	CEATHY	1	0				118.0	0.44	2				
	SA TR TS	6801	415	125	CEACUM	1	0				70.5	0.43	2				
	SA TR TS	6803	490	1	CEACUM	1	0				52.5	0.4	3				
	SA TR TS	6802	415	110	CEACUM	1	0				54.8	0.3	6				
D2	SA TR TS	6244			QUEAGAI	1	0	1	0	2				42.6			Wasn't tagged
D2	SA TR TS				QUEAGAI	0	0	0	0	0				19.9			2018
D2	SA TR TS	6804	420	310	CEACUM	1	0				60.5	.48	3				
D2	SA TR TS	6845	450	340	CEACUM	1	0				78.8	.73	7				updated XY
	SA TR TS	6805	499	395	CEACUM	1	0				68.6	.47	5				
	SA TR TS	6806	465	380	CEACUM	1	0				62.9	.56	2				
	SA TR TS	6807	450	290	CEACUM	1	0				56.4	.28	5				
	SA TR TS	6808	420	230	CEACUM	1	0				60	.3	1				
	SA TR TS	6809	425	250	CEACUM	1	0				60.5	.29	1				
	SA TR TS	6810	445	200	CEACUM	1	0				70.4	.4	0				
	SA TR TS	6811	405	230	CEACUM	1	0				74.1	.32	4				
	SA TR TS	6812	375	25	ARCMAN	1	0				50.6	.3	4				

Pepperwood Reserve  
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Date 8.2.19

**Sampler(s)**

Date \_\_\_\_\_

Day 3 haven't left in weeks

otes

[illegible]