

Plot Information

Pepperwood Preserve
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Plot ID 1328 Date 7.23.19 Samplers MK MD TT
 Notes (also here 7.22)

Plot level data

SOD

LICHEN

☐ Bay ☒ moss ☐ Ramalina ☒ Crustose
☐ Oak ? ☒ liverwort ☒ Usnea ☒ Foliose
☒ Tennis balls ☒ Hobo downloaded ☐ old field ☒ Origin corner tag
☐ Powdery Mildew ☐ Misteltoe

Quads Completed:

Start Tag:

End Tag:

☒ Counts open ☐ Counts closed
 B2SW- S2, W3, N5, E3 B4SW- W3, N3, E3, S10 D2SW- S8, W6, N5, E7 D4SW- S8, W6, N2, E7
 C3SW(center)- W4, S6, E6, N2

Environmental Notes:

Quad	% Bedrock	% Soil	% Boulder	% Fine	% Herb	% Litter	Total	Notes
A1		5	2	5	8	80		
A2		5	2	5	8	80		
A3		5	2	5	8	80		
A4		3	2	5	10	80		
B1		3	2	5	8	82		
B2		2	2	8	8	80		
B3		3	2	5	10	80		
B4		4	0	8	10	78		
C1		2	1	2	5	90		
C2		3	0	5	12	80		
C3		2	0	5	15	78		
C4		3	2	8	12	75		
D1	0	5	2	5	8	80		
D2		3	1	7	10	79		
D3		3	2	8	12	75		
D4		3	2	8	15	72		

Seedling Log

Pepperwood Preserve
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring ProjectPlot ID 1328 Sampler(s) MK MO TT Date 7.23.19

Notes _____

Quad	Species	No. SE <10cm	No. JU 10- 50cm	No. SE +JU Dead	Comments
A1	FRACAL	•	•		
A1	QUEAGRI		••		
A1	PSEMEN	••			
B1	PSEMEN	•			
B1	UMBCAL		•		
C1	PSEMEN	•			
D1	QUEAGRI	•	•		
D1	QUEGARY		••		
D2	PSEMEN		•		
D2	QUEAGRI		••		
D2	FRACAL		••		
C2	PSEMEN	••	□		
C2	FRACAL	•	□		
C2	QUEGARY		•		
B2	PSEMEN		□		
B2	FRACAL		•••		
B2	QUEAGRI		•		
B2	QUEGARY		••		
A2	FRACAL		••		
A2	QUEAGRI	•	••		
A2	PSEMEN	•	••		
A3	FRACAL		•••		
A3	QUEAGRI		•		
A4	FRACAL		•••		
A4	UMBCAL	•	••		
B4	QUEAGRI	••	••		
B4	FRACAL		••		
B4	HOLDIS		•		? maybe - photo MK phone
B4	UMBCAL		•		
B3	PSEMEN	•	•		
B3	FRACAL		••		

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

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

1328
Page 2

Wood Vegetation

Pepperwood Reserve TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Plot

ID 1328

Sampler(s) M0, C-H

Date

7-22-19

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 resprout (height)	Basal Resprout count	Notes
A1	SA (TR) TS	4617			PSEAEU	1	0	0	1	3				5.3			
	SA (TR) TS	4625			I	0	0	0	0	0							
	SA (TR) TS	4629			QUEAER	1	1	1	1	4				19.3		0	
	SA (TR) TS	4628				0	1	0	0	0						0	
	SA (TR) TS	4645				0	1	0	0	0						0	
	SA (TR) TS	4673				1	1	1	0	1				12.5		0	
	SA (TR) TS	4672				1	0	1	0	1				18.0			
	SA (TR) TS	4670				1	0	1	0	1				10.2			
	SA (TR) TS	4681				0	1										
	SA (TR) TS	4671				1	1	1	0	2				12.5			
	SA (TR) TS	4668				0	0	0	0	0				10.0			
	SA (TR) TS	4667				1	0	1	1	4				12.9			
	SA (TR) TS	4623			ARBMEN	1	0				63.2	0.52	0				BD of BSPT
	SA (TR) TS	4669			QUEAER	0	0	0	0	0							T.P. on ground
	SA (TR) TS	4666			I	0	1	0	0	0				7.4		0	
	SA (TR) TS	4680				0	0										Teg pulled
	SA (TR) TS	4619			PSEAEU	0	0										
	SA (TR) TS	4620				0	0										
	SA (TR) TS	4627				0	0										
	SA (TR) TS	4639				0	0										
	SA (TR) TS	4624			QUEAER	0	0										
B1	SA (TR) TS	4865			FRACKL	0	1	0	0	0					12.1.4	10	
	SA (TR) TS	0.1			I	0	0										Teg pulled
	SA (TR) TS	0.2				0	0										
	SA (TR) TS	4870			QUEAER	1	0	1	1	3				14.0			
	SA (TR) TS	4867				0	0	0	0	0							
	SA (TR) TS	4868				1	0	1	0	1				6.6			
	SA (TR) TS	4861			I	0	0	0	0	0				11.1			

Wood, Vegetation

Pepperwood Reserve TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Plot

ID B28

Sampler(s) NO/LH

Date

7-22-19

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
B1	SA (TR) TS	4866			UMBCAL	0	1	0	0	0					16.24	4	
	SA (TR) TS	4872			QUEAGR	1	1	1	1	3				32.2		0	
	SA (TR) TS	5849				1	0				52.0	0.41					BD of BSPT
	SA (TR) TS	4871				1	0	1	1	4				27.0			
	SA (TR) TS	4873				1	1	1	1	1				1.58		0	
	SA (TR) TS	4874				1	0	0	0	0							Tag pulled
	SA (TR) TS	4859			PSEMEN	0	0	0									
	SA (TR) TS	4860				0	0										
	SA (TR) TS	4861				0	0										
	SA (TR) TS	4862				0	0										
	SA (TR) TS	4863				0	0										
	SA (TR) TS	4876				0	0										
	SA (TR) TS	4878				0	0	0	0	0							
	SA (TR) TS	4879				0	0	0	0	0							
	SA (TR) TS	4877			QUEAGR	0	0	0	0	0							Tag pulled
	SA (TR) TS					0	0	0	0	0							
	SA (TR) TS	4977				1	0	1	1	4				32.7			
	SA (TR) TS	4964				1	0	1	1	3				26.7			
	SA (TR) TS	4978				1	0	1	1	3				11.4			
	SA (TR) TS	4960			FRACAL	0	0	0	0	0							Tag pulled
	SA (TR) TS	4976			QUEAGR	1	0	1	0	1				10.7			
	SA (TR) TS	4975			PSEMEN	0	0										Tag pulled
	SA (TR) TS	4951				0	0										Tag pulled
	SA (TR) TS	4985			QUEAGR	1	0	1	1	3				21.3			
	SA (TR) TS	5883			FRACAL	0	1								21.1	0	BD of BSPT
	SA (TR) TS	4880			ARB MEN	0	0										Tag pulled
	SA (TR) TS	4961			PSEMEN	0	0										TAG Pilled
	SA (TR) TS	4966			PSEMEN	0	0										TAG Tilled

Wood, Vegetation

Pepperwood Preserve TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Plot

ID 1328

Sampler(s) MCGH

Date

7-21-2019

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 Resprout count	Notes
D2	SA TR TS	4979			QUEAGR1	1	1	1	0	1				8.5	1	0	
	SA TR TS	4980			QUEAGR1	1	0	1	0	1				10.6			
	SA TR TS	4981			QUEAGR1	1	1	1	1	4				19.8	1	0	
	SA TR TS	5057			QUEAGR1	1	0				47.6	.55					
	SA TR TS	5797			QUEAGR1	1	0					.23			18.5		BDBSPT
	SA TR TS	5058			UMBCAL	1	0				114.7	.67	2				BDBSPT
	SA TR TS	4991			UMBCAL	0	1	0	0	0					127.6	16	
	SA TR TS					0	0	0	0	0							TAG Pulled
	SA TR TS					0	0	0	0	0							
	SA TR TS					0	0	0	0	0							TAG Pulled
	SA TR TS	4970			PSEMER	0	0										TAG Pulled
	SA TR TS	4964			PSEMER	0	0										TAG Pulled
	SA TR TS	4982			QUEAGR1	1	0	1	0	2				11.8			
	SA TR TS	4961			PSEMER	0	0										TAG Pulled
	SA TR TS	4962				0	0										
	SA TR TS	4965				0	0										
	SA TR TS	4967				0	0										
	SA TR TS	4968				0	0										
	SA TR TS	4969				0	0	0	0	0							
	SA TR TS	4983				0	0										
	SA TR TS	5056			HEARB	0	0										
C2	SA TR TS	4898			UMBCAL	1	0				129.7	.82	11				BDBSPT
	SA TR TS	5898			PSEMER	1	0				128.5	.70	2				
	SA TR TS	5900			PSEMER	1	0				78.6	.63	0				
	SA TR TS	4892			QUEAGR1	1	0	1	1	3				27.6			
	SA TR TS	4890			QUEAGR1	0	1	0	0	0						0	
	SA TR TS	4891			QUEAGR1	1	1	1	1	4				14.3	51.0	1	
	SA TR TS	4881			PSEMER	0	0										TAG Pulled
	SA TR TS	4882				0	0										

Wood, Vegetation

Pepperwood reserve TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Plot

ID 1328

Sampler(s) MOTT, MK

Date

7-23-19

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
C2	SA TR TS	4883			PSEMEN	0	0			—	—	—					Tag, pulled
	SA TR TS	4884				0	0			—	—	—					
	SA TR TS	4885				0	0			—	—	—					
	SA TR TS	4886				0	0			—	—	—					
	SA TR TS	4887				0	0			—	—	—					
	SA TR TS	4888				0	0			—	—	—					
	SA TR TS	4889				0	0			—	—	—					
	SA TR TS	4890				0	0			—	—	—					
A2	SA TR TS	4644			QUEAGRI	1	1	1	1	5	—	—		20.9	—	0	
A2	SA TR TS	4645				1	0			—	45.4	0.29	0				BD of BSPT
B2	SA TR TS	4653				1	0			—	54.0	0.39	—		40.5	0	BD of BSPT
K2	SA TR TS	5840				0	1			—	—	0.29	—		32.5	0	BD of BSPT
	SA TR TS	5859				0	1			—	—	—	—				Tag pulled
	SA TR TS	4748			PSEMEN	0	0			—	—	—	—				
	SA TR TS	4746			PSEMEN	0	0			—	—	—	—				
	SA TR TS	4678			QUEAGRI	1	0	1	1	5	—	—		44.3			
	SA TR TS	4678				1	0	1	1	5	—	—		27.1			
	SA TR TS	4678				0	1			—	—	0.28	—		25.4		
	SA TR TS	4678				0	1			—	—	0.17	—		13.9	0	BD of BSPT
	SA TR TS	4678				0	1			—	—	0.28	—		18.3	0	BD of BSPT
	SA TR TS	4678				0	0			—	—	—	—				Tag pulled
	SA TR TS	4747			PSEMEN	0	0			—	—	—	—				Tag pulled
	SA TR TS	4642			PSEMEN	1	0			—	100.0	0.72	0				
	SA TR TS	5838			PSEMEN	1	0			—	75.1	0.57	1				
	SA TR TS	5836			PSEMEN	1	0			—	60.3	0.39	0				
	SA TR TS	5837			PSEMEN	1	0			—	57.2	0.46	0				
	SA TR TS	4749			QUEAGRI	0	1	0	0	0	—	—	—	—	—	0	
	SA TR TS	4640			PSEMEN	0	0			—	—	—	—				Tag pulled

Wood, Vegetation

Pepperwood Reserve TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Plot

ID B28

Sampler(s) MO, TT, MK

Date 7-23-19

Notes

Qua d	Type	Tree Tag No.	X (cm)	Y (cm)	Species	Surv ival	Basal	Epico rmic	Apica l	% Livin g Cano	SA or Stump Height (cm)	SA or Stump BD (cm)	SA Stem #	DBH (cm)	Basal resprout (height)	Basal Resprout count	Notes
A2	SA TR TS	4641			PSEMEU	0	0										Tag pulled
	SA TR TS	4643				0	0										
	SA TR TS	4674				0	0										
	SA TR TS	4676				0	0										
	SA TR TS	4695				0	0										
	SA TR TS	4720				0	0										
	SA TR TS	4752				0	0	0	0	0							
	SA TR TS	4822				0	0										
B3	SA TR TS	5050			PSEMEU	0	0										Tag Pulled
B2	SA TR TS	4852			QUEAGRI	1	0				65.5	0.46					BD of BSPT
	SA TR TS	4854			PSEMEU	0	0	0	0	0							Tag pulled
	SA TR TS	4858			QUEAGRI	1	0	1	1	5				19.5			
	SA TR TS	4857				1	1	1	1	5				18.2	79.2	2	
	SA TR TS	4851			PSEMEU	0	0										Tag pulled
	SA TR TS	5848				1	0				55.8	0.56	0				
B3	SA TR TS	4845				0	0										Tag pulled
B2	SA TR TS	4855			FRACAL	1	0				68.0	0.44	3				BD of BSPT
B2	SA TR TS	4846			QUEAGRI	1	0	1	1	4				23.4			
B2	SA TR TS	6493	40	214	PSEMEU	1	0				70.3	0.46	0				
A3	SA TR TS	4832			QUEAGRI	0	0										
	SA TR TS	4751			PSEMEU	0	0										Tag Pulled
	SA TR TS	4762				0	0										
	SA TR TS	4763				0	0										
	SA TR TS	4764				0	0										
	SA TR TS	4765				0	0	0	0	0							
	SA TR TS	4834				0	0										
	SA TR TS	4761			QUEAGRI	1	0	1	0	2				17.5			
	SA TR TS	4754			UMBICAL	0	1					0.39			47.5	0	NO 409

Wood, Vegetation

Pepperwood Reserve
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Plot

ID 1328

Sampler(s) MOTT

Date

7-23-19

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
HA	SA TR TS	4780			PSEMED	0	0										Tag pulled
BA	SA TR TS	4801			QUEAFRI	0	0	0	0								Dead on ground
HA	SA TR TS	4802			I	1	0	1	1	4				18.6			
I	SA TR TS	4799			I	1	0	1	1	4				13.7			
I	SA TR TS	4798			I	1	0	1	1	4				20.0			
I	SA TR TS	4793			FRACAL	1	0				113.2	0.55	5				BD of BSPT
I	SA TR TS	4797			QUEAFRI	1	0	1	1	2				6.7			
I	SA TR TS	01			I	0	0										Tag pulled
I	SA TR TS	4791			I	1	0	0	1	1				6.9			
I	SA TR TS	4788			I	1	0	1	1	4				21.2			
I	SA TR TS	4789			I	1	0	1	1	5				18.9			
I	SA TR TS	4787			PSEMED	1	0	0	1	2				13.0			
I	SA TR TS	4795			UMBCAL	1	0				99.2	0.65	4				BD of BSPT
I	SA TR TS	4784			I	1	0				83.7	0.75	8				BD of BSPT
I	SA TR TS	4776			FRACAL	1	0				98.4	0.75	9				BD of BSPT
BA	SA TR TS	4811			QUEAFRI	1	0	1	1	3				16.2			Chense Guard
HA	SA TR TS	4756			PSEMED	0	0										Not found
I	SA TR TS	4757			I	0	0										
I	SA TR TS	4758			I	0	0										
I	SA TR TS	4766			I	0	0										Tag pulled
I	SA TR TS	4768			I	0	0										
I	SA TR TS	4769			I	0	0										
I	SA TR TS	4770			I	0	0										
I	SA TR TS	4771			I	0	0										
I	SA TR TS	4772			I	0	0										
I	SA TR TS	4773			I	0	0										
I	SA TR TS	4774			I	0	0										
I	SA TR TS	4777			I	0	0	0	0	0							

Plot

ID 1328

Sampler(s) MO, TT, MK

Date

7-23-19

notes

Qua d	Type	Tree Tag No.	X (cm)	Y (cm)	Species	Surv ival	Basal	Epico 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	4779			PSEMEN	0	0	0	0	0	—	—	—	—	—	—	Tag pulled
	SA TR TS	4782			PSEMEN	0	0	0	0	0	—	—	—	—	—	—	
	SA TR TS	4783			ARB MEN	0	0	0	0	0	—	—	—	—	—	—	
	SA TR TS	4785			PSEMEN	0	0	0	0	0	—	—	—	—	—	—	
	SA TR TS	4786				0	0	0	0	0	—	—	—	—	—	—	
	SA TR TS	4790				0	0	0	0	0	—	—	—	—	—	—	
	SA TR TS	4794				0	0	0	0	0	—	—	—	—	—	—	
	SA TR TS	4796				0	0	0	0	0	—	—	—	—	—	—	
	SA TR TS	4800				0	0	0	0	0	—	—	—	—	—	—	
	SA TR TS	4803				0	0	0	0	0	—	—	—	—	—	—	
B4	SA TR TS	5841			QUEAGRI	0	1	1	1	1	—	0.55	—	9.0	41.5	0	
	SA TR TS	4808				1	1	1	1	1	70.0	0.43	0	—	—	0	BD of BSPT
	SA TR TS	4804			FRACAL	1	0	1	1	5	—	—	—	22.3	—	—	
	SA TR TS	4807			QUEAGRI	1	0	1	1	4	—	—	—	15.1	—	—	
	SA TR TS	4806				1	0	1	1	—	—	—	—	—	—	—	Tag pulled
	SA TR TS	4821				0	0	0	0	—	—	—	—	—	—	—	
	SA TR TS	4831			ARB MEN	1	1	0	1	1	—	—	—	2.93	89.5	4	
	SA TR TS	4831				1	0	0	1	2	—	—	—	1.79	—	—	Tag pulled
	SA TR TS	4830			QUEAGRI	1	1	1	1	1	—	—	—	7.7	—	—	
	SA TR TS	4827				0	1	1	1	—	—	0.32	—	—	40.9	0	BD of BSPT
	SA TR TS	5812				0	1	1	1	—	—	0.36	—	—	35.2	0	BD of BSPT
	SA TR TS	4813				0	1	1	1	—	—	0.41	—	—	45.6	0	BD of BSPT
	SA TR TS	4824				1	1	1	1	3	—	—	—	18.5	—	0	
	SA TR TS	4823			PSEMEN	0	0	0	0	0	—	—	—	5.5	—	—	
	SA TR TS	4816			FRACAL	1	0	0	0	—	66.0	0.43	3	—	—	—	BD of BSPT
B3	SA TR TS	4828	482	499		1	0	0	0	—	50.3	0.28	2	—	—	—	BD of BSPT
B3	SA TR TS	4956	499	499		1	0	0	0	—	67.1	0.40	2	—	—	—	BD of BSPT

Wood, Vegetation

Pepperwood Reserve
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Plot

ID 1328

Sampler(s) MD, TT, MK

Date

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
B4	SA TR TS	4805			PSEMEU	6	0										Tag pulled
	SA TR TS	4809				0	0										
	SA TR TS	4810				0	0										
	SA TR TS	4812				0	0										
	SA TR TS	4814				0	0										
	SA TR TS	4815				0	0										
	SA TR TS	4817				0	0										
	SA TR TS	4818				0	0										
	SA TR TS	4819				0	0										
	SA TR TS	4820				0	0										
	SA TR TS	4825				0	0										
	SA TR TS	4826				0	0										
B3	SA TR TS	4838			QUEARI	1	0	0	1	5				30.8			BD of BSPT
	SA TR TS	5051			AMOCAL	0	1					0.25		37.8			BD of BSPT
	SA TR TS	4837				1	0				71.5	0.54	1				BD of BSPT
	SA TR TS	5843				1	0				114.9	0.94	3				BD of BSPT
	SA TR TS	4836			PSEMEU	1	0	0	1	4				3.73			
	SA TR TS	4850			QUEARI	1	1	1	1	4				34.0		0	
	SA TR TS	5847			PSEMEU	1	0				75.8	0.52	0				
	SA TR TS	4833			FRALAL	1	0				118.9	0.7	6				BD of BSPT
	SA TR TS	4843			QUEARI	1	0	1	1	2				23.4			
	SA TR TS	4841			QUEARI	0	1					0.28			26.0	0	BD of BSPT
	SA TR TS	5845			FRALAL	1	0				52.5	0.38	3				BD of BSPT
	SA TR TS	5846			HETARB	0	1					0.26			25.0	0	BD of BSPT
	SA TR TS	4844			QUEARI	1	0				67.1	0.51	0				BD of BSPT
	SA TR TS	4840			AMOCAL	1	0				240.1	0.9	0				BD of BSPT
	SA TR TS	5844			QUEARI	0	1					0.46			41.4	0	BD of BSPT
C3	SA TR TS	4915			AMOCAL	1	0				74.4	0.48	1				BD of BSPT

Woo Vegetation

Pepperwood Preserve TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Plot

1328

ID

Sampler(s)

7.23.19

Date

MK MD TT

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
D4	SA (TR) TS	5032			PSEMEN	0	0							1			left tag
	SA TR TS	5030			PSEMEN	0	0										TP
	SA TR TS	5033			PSEMEN	0	0										TP
	SA TR TS	5034			PSEMEN	0	0										TP
	SA TR TS	5031			"	0	0										TP
	SA TR TS	5025			"	0	0										TP
	SA TR TS	5010			"	0	0										TP
	SA TR TS	5035			"	0	0										TP
	SA TR TS	5040			"	0	0										TP
	SA TR TS	5045			"	0	0										TP
	SA TR TS	5027			"	0	0										TP
	SA TR TS	5029			"	0	0										TP
	SA TR TS	5028			HOLDIS	1	0				73.4	0.33	5				change sp. in DB
	SA TR TS	5011			PSEMEN	0	0										TP
	SA TR TS	5013			QUEAGRI	1	0	1	0	1				11.9			TP
	SA TR TS	5043			ARB MEN	1	1	1	1	4				5.9	101.2	6	
	SA TR TS	01			"	0	0	0	0	0							TP
	SA TR TS	02			"	0	0	0	0	0							TP
	SA TR TS	03			"	0	0	0	0	0							TP
	SA TR TS	5040			ARB MEN	0	0										TP
	SA TR TS	5041			PSEMEN	0	0										TP
	SA TR TS	5052			PSEMEN	0	0										TP
	SA TR TS	5040			"	0	0	0	0	0							TP
	SA TR TS	5012			"	0	0										TP
	SA TR TS	5082			FRACAL	1	0				73.9	0.46	3				80 of 0 sprout
	SA TR TS	5039			PSEMEN	0	0										TP
	SA TR TS	5037			PSEMEN	0	0										TP
	SA TR TS	5038			PSEMEN	0	0										TP

Wood, Vegetation

Pepperwood reserve TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Plot

ID 1328

Sampler(s) M, TT, MK

Date

7-23-19

Notes

Qua d	Type	Tree Tag No.	X (cm)	Y (cm)	Species	Surv ival	Basal	Epico 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
B3	SA TR TS	4835			PSEMEU	0	0	0	0	0			—				Tag pulled
	SA TR TS	4839				0	0	0	0	0			—				
	SA TR TS	4842				0	0	0	0	0			—				
	SA TR TS	4847				0	0	0	0	0			—				
	SA TR TS	4848				0	0	0	0	0			—				
	SA TR TS	4849				0	0	0	0	0			—				
C3	SA TR TS	4910			FRACAL	0	0	0	0	0			—				Tag pulled
	SA TR TS	.1				0	0	0	0	0			—				
	SA TR TS	.2				0	0	0	0	0			—				
	SA TR TS	.3				0	0	0	0	0			—				
	SA TR TS	.4				0	0	0	0	0			—				
	SA TR TS	.5				0	0	0	0	0			—				
	SA TR TS	.6				0	0	0	0	0			—				
	SA TR TS	4901			UMICAL	0	1	0	0	0				—	132.5	4	BD of BSPT
	SA TR TS	4894				1	0				77.5	0.41	2				
	SA TR TS	5879			PSEMEU	1	0				80.5	0.53	1				BD of BSPT
	SA TR TS	4895			FRACAL	1	0				59.1	0.30	1				BD of BSPT
	SA TR TS	5880				0	1					0.24	—		45.4		Not found
	SA TR TS	4916				0	0				—	—	—				Tag pulled
	SA TR TS	4906			PSEMEU	0	0				—	—	—				
	SA TR TS	4893				0	0				—	—	—				Tag pulled
	SA TR TS	4896				0	0				—	—	—				
	SA TR TS	4897				0	0				—	—	—				
	SA TR TS	4900				0	0				—	—	—				
	SA TR TS	4902				0	0				—	—	—				
	SA TR TS	4903				0	0				—	—	—				
	SA TR TS	4904				0	0				—	—	—				
	SA TR TS	4905				0	0				—	—	—				

Woo / Vegetation

Pepperwood Preserve TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Plot

ID 1328

Sampler(s) MK MO TT

Date

7.23.19

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
04	SA (TR) TS	5014			PSEMEN	0	0	0	0	0							TP
04	SA (TR) TS	5015			QUEAGR	1	0	1	0	0				37.4			
04	SA (TR) TS	5036			PSEMEN	0	0	0	0	0							left tag
1	SA (TR) TS	5047			PSEMEN	0	0	0	0	0							TP
1	SA (TR) TS	5049			ARBMEN	0	0	0	0	0							TP
1	SA (TR) TS	5018			PSEMEN	0	0	0	0	0							TP
1	SA (TR) TS	5020				0	0	0	0	0							TP
1	SA (TR) TS	5044				0	0	0	0	0							TP
03	SA (TR) TS	5798			UMBCAL	0	1	0	0	0		.4	0		32		BD of BSPT
03	SA (TR) TS	5023			PSEMEN	0	1	0	0	0				7.4	1	0	TP
03	SA (TR) TS	4998			QUEAGR	1	1	1	1	2				16.5	1	0	
1	SA (TR) TS	4999			QUEAGR	1	1	1	1	2				8.5	1	0	
1	SA (TR) TS	4997				0	1	0	0	0				12.1	1	0	
1	SA (TR) TS	4996				1	0	1	1	3							
04	SA (TR) TS	5016			PSEMEN	0	0	0	0	0							Tag pulled
03	SA (TR) TS	4993			FRACAL	0	1	0	0	0					40.0	0	BD of BSPT
1	SA (TR) TS	4992				1	0	0	0	0							BD of BSPT
1	SA (TR) TS	5800			UMBCAL	1	0	0	0	0							BD of BSPT
1	SA (TR) TS	4856			PSEMEN	1	0	0	0	0							BD of BSPT
1	SA (TR) TS	4987			FRACAL	1	0	0	0	0							BD of BSPT
1	SA (TR) TS	4909			QUEAGR	0	0	0	0	0							BD of BSPT
1	SA (TR) TS	5007			UMBCAL	0	1	0	0	0					97.4	6	
1	SA (TR) TS	501				0	0	0	0	0							
1	SA (TR) TS	502				0	1	0	0	0					165.2	10	
1	SA (TR) TS	503				0	1	0	0	0					120.4	10	
1	SA (TR) TS	504				0	0	0	0	0							Tag pulled
1	SA (TR) TS	5055			FRACAL	1	0	0	0	0							BD of BSPT
1	SA (TR) TS	5799				1	0	0	0	0							BD of BSPT

Wood, Vegetation

Pepperwood reserve
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Plot

ID 1328

Sampler(s) M, J, T, M, K

Date

7-23-19

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 resprout (height)	Basal Resprout count	Notes
C3	SA TR TS	4907			PEMEN	0	0			—	—	—					Tag pulled
1	SA TR TS	4908			1	0	0			—	—	—					1
4	SA TR TS	4951			FRACAL	0	1				—	0.33	—		40.8	0	BD of BSPT
1	SA TR TS	4953			1	1	0				63.3	0.45	10				BD of BSPT
1	SA TR TS	5581			UMBCAL	0	1				—	0.34	—		38.4	0	BD of BSPT
1	SA TR TS	4954			QUEALRA	0	1				—	0.14			22.0	0	BD of BSPT
1	SA TR TS	4917			1	1	1	1	1	5				33.7	—	0	
1	SA TR TS	4955			FRACAL	0	1	0	0	0				—	104.6	12	
1	SA TR TS	4917			FRACAL	0	0	0	0	0	—	—	—				Tag pulled
1	SA TR TS	4912			PEMEN	0	0	0	0	0							
1	SA TR TS	4913			1	0					—	—	—				
1	SA TR TS	4914			1	0	0	0	0	0							
1	SA TR TS	4917			1	0	0				—	—	—				
1	SA TR TS	4918			1	0	0				—	—	—				
1	SA TR TS	4919			1	0	0	0	0	0							
1	SA TR TS	4920			1	0	0	0	0	0							
1	SA TR TS	4921			1	0	0				—	—	—				
1	SA TR TS	4922			1	0	0				—	—	—				
1	SA TR TS	4923			1	0	0				—	—	—				
1	SA TR TS	4924			1	0	0				—	—	—				
1	SA TR TS	4925			1	0	0				—	—	—				
1	SA TR TS	4926			1	0	0				—	—	—				
1	SA TR TS	4927			1	0	0				—	—	—				
1	SA TR TS	4928			1	0	0				—	—	—				
1	SA TR TS	4929			1	0	0				—	—	—				
1	SA TR TS	4930			1	0	0				—	—	—				
1	SA TR TS	4931			1	0	0	0	0	0							
1	SA TR TS	4932			1	0	0				—	—	—				

Wood, Vegetation

Pepperwood reserve
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Plot

ID 1328

Sampler(s) MK, MO, TT

Date 7-23-19

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
C4	(SA) TR TS	4933			PSEMED	0	0										Tag pulled
	(SA) TR TS	4934				0	0										
	(SA) TR TS	4935				0	0										
	(SA) TR TS	4936				0	0										
	(SA) TR TS	4937				0	0	0	0	0							
	(SA) TR TS	4938				0	0										
	(SA) TR TS	4939				0	0										
	(SA) TR TS	4940				0	0										
	(SA) TR TS	4941				0	0										
	(SA) TR TS	4942				0	0										
	(SA) TR TS	4943				0	0										
	(SA) TR TS	4944				0	0										
	(SA) TR TS	4945				0	0										
	(SA) TR TS	4946				0	0										
	(SA) TR TS	4948				0	0										
	(SA) TR TS	4949				0	0										
	(SA) TR TS	4950				0	0										
	(SA) TR TS	4952				0	0										
	(SA) TR TS	6494	470	100		1	0				57.6	0.51	0				NcwSA
D3	(SA) TR TS	5022			FRACAL	1	0				57.8	0.32	3				BD of BSPT
D3	(SA) TR TS	5024			QUEALEZ	0	1					0.5			42.4	0	
	(SA) TR TS	4972			PSEMED	0	0										Tag pulled
	(SA) TR TS	4973				0	0										
	(SA) TR TS	4974				0	0										
	(SA) TR TS	4988				0	0										
	(SA) TR TS	4989				0	0										
	(SA) TR TS	4990				0	0										
	(SA) TR TS	4991				0	0										

Pepperwood reserve
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Sampler(s) AK, MO, TI

7-23-19

[illegible]