

Plot Information

Pepperwood Preserve
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring ProjectPlot ID 1852Date 7-26-2019Samplers MO, MK, GH

Notes _____

Plot level data

SOD

☐

Bay

☐

moss

☐

LICHEN

Ramalina

☐

Crustose

☐

Oak

☐

liverwort

☐

Usnea

☐

Foliose

☒

Tennis balls

Hobo downloaded

☐☐☐

Origin corner tag

☐

Powdery Mildew

☐

Mistletoe

Quads Completed:

Start Tag:

End Tag:

☒

Counts open

☐

Counts closed

B2SW-N42 E2 S7 W11 B4SW-N77 E72 S74 W66 D2SW-N79 E73 S59 W72 D4SW-N76 E70 S73 W75

C3SW(center)-N73 E53 S71 W74

Environmental Notes:

Quad	% Bedrock	% Soil	% Boulder	% Fine	% Herb	% Litter	Total	Notes
A1	0	2	0	2	86	10	100	
A2	0	8	0	2	77	13	100	
A3	0	5	0	2	88	5	100	
A4	0	0	0	0	90	10	100	
B1	0	8	0	2	85	5	100	
B2	0	12	1	2	75	10	100	
B3	0	12	0	1	72	5	100	
B4	0	5	0	0	90	5	100	
C1	0	3	0	2	85	10	100	
C2	0	2	0	5	85	8	100	
C3	0	8	0	0	87	5	100	
C4	0	12	0	0	83	5	100	
D1	0	1	34	0	60	5	100	
D2	0	2	5	5	86	2	100	
D3	0	20	0	5	70	5	100	
D4	0	10	0	3	84	3	100	

46
28
72
74
66

Seedling Log

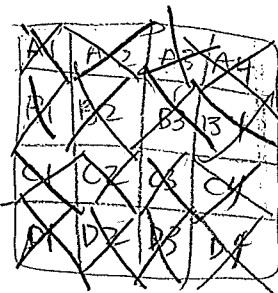
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Plot ID 1852

Sampler(s) MO, MK, T

Date 7/30/19

Notes

[illegible]

Wood Vegetation

Pepperwood reserve

TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Plot ID

1852

Sampler(s)

MK NO Glt

Date

7-76-19

Notes

NO SOD

Aceman in A2 (TUN)

Quad	Type	Tree Tag No.	X (cm)	Y (cm)	Species	Survival	Basal	Epico rmic	Apica I	% Livin g	SA or Stump Height (cm)	SA or Stump BD (cm)	SA Stem #	DBH (cm)	Basal respout (height)	Basal Respout count	Notes
D1	SA (TR) TS	0210			QUEKEL	0	1							1	59.7	1	
D1	SA (TR) TS	0217			QUEKEL	0	1							1	78	5	
D1	SA (TR) TS	0219			UMBCAL	0	1							1	160.1	9	NO SOD
D1	SA (TR) TS	0218			UMBCAL	1	0				81.4	1.3	3				BD of beamst
C1	SA (TR) TS	0211			UMBCAL	1	0				84	1.28	4				" " NO SOD
C1	SA (TR) TS	0210			UMBCAL	1	0				87.4	1.15	11				" " " "
C1	SA (TR) TS	0207			QUEKEL	0	0		0	0				1			
C1	SA (TR) TS	0208			UMBCAL	1	0				107.6	1.68	5				
C1	SA (TR) TS	0209			UMBCAL	1	0				98.8	1.24	4				NO SOD BD-beamst
C1	SA (TR) TS	0214			UMBCAL	1	0				84.5	1.14	5				
C1	SA (TR) TS	0215			UMBCAL	1	0				92.1	1.3	5				
C1	SA (TR) TS	0212			UMBCAL	0	1				150.6	2.3	7	1	210	12	OG-GONE/Tag @ base
C1	SA (TR) TS	0213			BACPIL	1	0				99.7	1.38	7		98.3	11	Q.LOB ? reflect Car.
B1	SA (TR) TS	0205			QUEKEL	0	1				77.5	.93	4				
B1	SA (TR) TS	0200			UMBCAL	1	0								288.3	22	
B1	SA (TR) TS	0203			UMBCAL	1	0								261	8	
B1	SA (TR) TS	0204			QUEKEL	0	1		0	0					146.4	5	
I	SA (TR) TS				I	0	1		0	0					223.8	21	
I	SA (TR) TS				I	0	1		0	0					211.3	9	
I	SA (TR) TS				I	0	1		0	0					253.9	3	
A1	SA (TR) TS	0202			UMBCAL	0	1		0	0							BD of beamst NO SOD
A1	SA (TR) TS	0201			UMBCAL	1	0				73.1	.69	4				NEW SA
A1	SA (TR) TS	0533	150	385	BACPIL	1	0				87.0	.97	0				NEW SA
A1	SA (TR) TS	0532	185	430	BACPIL	1	0				77	.87	3				NEW SA
A1	SA (TR) TS	0534	475	460	BACPIL	1	0				129.6	1.04	1				NEW SA
SA	TR TS																
SA	TR TS																

Wood Vegetation

Pepperwood reserve
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Plot

ID 1852

Sampler(s) MO, MK, T

Date

7/30/19

Notes

Qua d	Type	Tree Tag No.	X (cm)	Y (cm)	Species	Surv ival	Basal rmic	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
A3	SA (TR) TS	6233			QUEKEL	0	1	0	0	0					134.4	18	USED TO BE IN B3
	SA TR TS	6234			AMBACAL	1	0				192.7	0.52	7				BDBSPT
	SA TR TS	6535	292	100	BACPIZ	1	0				160.7	1.34	5				NEW SA
	SA TR TS	6536	297	180	BACPIZ	1	0				136.2	1.2	0				NEW SA
	SA TR TS	6526	432	275	UMBACAL	1	0				96.2	0.99	0				NEW SA
	SA (TR) TS	6235				0	1	0	0	0					254.5	12	
	SA TR TS	6537	137	180		0	1					1.0			87.5	1	BDBSPT
	SA TR TS	6527	342	391	CEACUN	1	0				96.8	0.49	5				
	SA TR TS	6528	382	431		1	0				93.5	0.78	7				NEW SA
	SA TR TS	6529	287	366		1	0				57.2	0.25	3				NEW SA
	SA TR TS	6538	310	30	BACPIZ	1	0				83.9	1.12	4				NEW SA
	SA TR TS	6530	237	296	CEACUN	1	0				87.6	0.41	1				NEW SA
	SA TR TS	6539	217	396	BACPIZ	1	0				97.6	1.33	0				NEW SA
A4	SA TR TS	6545	133	20	CEACUN	1	0				74.4	0.33	8				NEW SA
A4	SA (TR) TS	6077			UMBACAL	0	1	0	0	0					474.8	116	
A3	SA TR TS	6540	167	400	BACPIZ	1	0				131.2	1.92	2				NEW SA
A3	SA TR TS	6541	162	110	BACPIZ	1	0				130.5	0.94	4				NEW SA
A4	SA TR TS	6546	271	185	CEACUN	1	0				88.8	0.89	4				NEW SA
	SA TR TS	6078			UMBACAL	1	0				194.9	1.49	5				BDBSPT
	SA TR TS	6542	288	330	CEACUN	1	0				110	0.54	8				NEW SA
	SA TR TS	6547	201	155	CEACUN	1	0				59.5	0.5	4				NEW SA
B4	SA TR TS	6092			BACPIZ	1	0				195.5	2.22	4				
	SA TR TS	6543	200	90	UMBACAL	1	0				61.1	0.46	0				NEW SA
	SA (TR) TS	6079			QUEKEL	0	0	0	0	0							
	SA (TR) TS	6548	225	190	QUEGAR	0	1	0	0	0					174.6	13	OG DEAD TREE
	SA TR TS	6576	240	300	BACPIZ	1	0				111.8	1.18	0				NEW SA
	SA TR TS	6544	290	300	CEACUN	1	0				58	0.43	5				NEW SA
	SA TR TS	6549	472	100	UMBACAL	1	0				73	0.69	4				OG DEAD / TOO SHORT FOR BDBSPT/SOP

Wood Vegetation

Pepperwood Preserve

TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Plot ID

1852

Sampler(s) MO, MK, T

Date 7/30/19

Notes

Qua d	Type	Tree Tag No.	X (cm)	Y (cm)	Species	Survival	Basal	Epico mic	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
B4	SA TR TS	6577	220	420	CEACUN	1	0				55	0.34	0				NEW SA
B4	SA TR TS	6550	480	460	SAMNIG	1	0				98.1	0.94	1				NEW SA
B3	SA TR TS	6222			BACPL	1	0				121.5	1.72	4				
B1	SA TR TS	6221			UMBCAL	0	1	0	0	0					208.2	22	
B1	SA TR TS	6551	340	307	BACPL	1	0				96.8	1.13	1				NEW SA
B1	SA TR TS	6578	205	367	UMBCAL	1	0				108.2	0.57	1				NEW SA
B2	SA TR TS	6230			UMBCAL	1	0				111.5	1.32	3				BBBPT/SOD
B1	SA TR TS	6579	410	490	BACPL	1	0				118	1.92	4				NEW SA
B1	SA TR TS	6232			BACPL	1	0				154	1.93	1				
B1	SA TR TS	6552	130	170	BACPL	1	0				97	0.93	0				NEW SA
B1	SA TR TS	6580	190	310	CEACUN	1	0				57.0	0.44	5				NEW SA
C2	SA TR TS	6553	118	250	BACPL	1	0				135.1	1.78	1				NEW SA
B1	SA TR TS	6231			UMBCAL	0	1	0	0	0					27.1	16	CHECK Resprout by 18 DB
B1	SA TR TS	6223			BACPL	1	0				148.5	2.17	4				
B1	SA TR TS	6227			QUEKEL	0	0	0	0	0							
B1	SA TR TS	6228			UMBCAL	1	0				73.2	0.99	1				SOD
B1	SA TR TS	6229			UMBCAL	0	1	0	0	0					143.1	18	
B1	SA TR TS	6220			UMBCAL	1	6				147.5	1.4	0				SOD
B1	SA TR TS	6581	296	105	UMBCAL	1	0				121.7	0.76	4				SOD
B1	SA TR TS	6554	296	45	BACPL	1	0				123.2	1.54	0				NEW SA
B1	SA TR TS	6582	421	235	BACPL	1	0				62.3	0.72	1				NEW SA
B1	SA TR TS	6583	371	225	BACPL	1	0				95	1.17	0				NEW SA
B1	SA TR TS	60100			BACPL	1	0				106.9	0.92	0				NEW SA
B1	SA TR TS	6584	145	408	UMBCAL	1	0				95.7	1.22	9				
B1	SA TR TS	6585	45	348	ARCMAFN	1	0				52	0.53	1				NEW SA
B1	SA TR TS	6099			BACPL	1	0				130	1.71	2				NEW SA
B2	SA TR TS	6225			UMBCAL	1	0				99	1.14	3				SOD
B2	SA TR TS	6225			UMBCAL	1	0				113.9	1.26	2				

Wood Vegetation

Pepperwood Preserve
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Plot

ID 1852

Sampler(s) mo, mk, ti

Date

7/30/19

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
D3	SA TR TS	6098			UMBCAL	1	0				99.6	1.49	8				
D2	SA TR TS	6555	261	360	BACPIL	1	0				93.4	0.61	0				NEW SA
I	SA TR TS	6586	115	280	BACPIL	1	0				55	0.65	5				NEW SA
I	SA TR TS	6224			UMBCAL	0	1	0	0	0					195.5	14	SOD
D3	SA TR TS	6556	1	340	BACPIL	1	0				90.7	0.65	2				NEW SA
I	SA TR TS	6097			UMBCAL	1	0				119	2.02	0				
I	SA TR TS	6557	100	415	BACPIL	1	0				83.2	1.07	2				NEW SA
D4	SA TR TS	6587	315	142	BACPIL	1	0				105.2	0.87	5				NEW SA
D3	SA TR TS	6558	160	415	BACPIL	1	0				54.5	0.35	0				NEW SA
D4	SA TR TS	6095			UMBCAL	1	0				213.4	2.65	8				
I	SA TR TS	6559	245	170	UMBCAL	1	0				106.2	0.64	2				NEW SA
I	SA TR TS	6588	5	270	BACPIL	1	0				70.2	0.57	2				NEW SA
I	SA TR TS	6560	315	357	BACPIL	1	0				100.4	0.72	1				NEW SA
I	SA TR TS	6096			UMBCAL	1	0				126.2	1.27	3				
I	SA TR TS	6561	450	257	BACPIL	1	0				77.4	0.63	0				NEW SA
C4	SA TR TS	6589	475	480	BACPIL	1	0				132.8	1.81	0				NEW SA
I	SA TR TS	6093			QUEGTR	0	1	0	0	0					150.1	18	CHANGESP IN DB
I	SA TR TS	6590	425	455	UMBCAL	1	0				88.8	0.8	4				NEW SA
I	SA TR TS	6094			QUEGTR	0	0	0	0	0							
B4	SA TR TS	6591	480	280	BACPIL	1	0				103.5	0.32	0				NEW SA
	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																