

# Plot Information

Pepperwood Preserve  
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring Project

Plot ID 1339

Date 7/25/18

Samplers AC/MO/KO/MK

Notes \_\_\_\_\_

## Plot level data

### SOD

☐

Bay

☐

Oak

☒

Tennis balls?

☒

moss

☐

liverwort

Hobo downloaded? ☒

☒

### LICHEN

☒

Ramalina

☒

Usnea

☒

Origin corner?

☐ mistle toe

☒ powdery mildew

☒

Crustose

☒

Foliose

Quads Completed:

Start Tag:

End Tag:

B2SW-W4, S1, E0, N15 B4SW-W22, S23, E0, N5 D2SW-S18, E9, N0, W4 D4SW-W37, S16, E18, N24  
C3SW(center)-W0, S0, E1, N0

Environmental Notes:

## VEG

Quad	% Bedrock	% Soil	% Boulder	% Fine	% Herb	% Litter	Total	Notes
A1	0	20	2	8	40	30		
A2	0	15	3	7	45	30		
A3	0	24	1	16	50	15		
A4	0	30	1	5	50	14		
B1	0	15	10	15	30	30		
B2	0	10	15	10	35	30		
B3	0	30	0	10	25	35		
B4	0	30	0	10	30	30		
C1	5	15	10	5	40	25		
C2	5	25	5	10	35	20		
C3	5	40	5	5	25	20		
C4	10	20	2	8	35	25		
D1	5	10	5	15	50	15		
D2	5	20	15	5	35	20		
D3	25	20	3	5	30	17		
D4	20	19	0	1	35	25		

## Seedling Log

Pepperwood Preserve  
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring ProjectPlot ID 1339Sampler(s) MK/MO/AZ/KODate 7/25/18

Notes \_\_\_\_\_

Quad	Species	No. SE <10cm	No. JU 10- 50cm	No. SE +JU Dead	Comments
D4	QUEAGR		LI		
	QUEGARY		°		
	QUEDOU	°	°		
D3	QUEAGR	LI	LI		
	QUEDOU	°			
	UMBCAL		°		
D2	QUEAGR	°	⊗		
	QUEGARY		°		
	QUEDOU		°		
D1	QUEGARY	°	°		
	QUEAGR	°	LI		
	UMBCAL		°		
C1	QUEAGR	°	⊗		
	UMBCAL		°		
C2	UMBCAL		°		
	QUEAGR		°		
C3	QUEAGR	°	°		
	UMBCAL		LI		
	ARB MEN		°		
	QUEDOU	°	°		
C4	UMBCAL		°		
	QUEAGR	LI	LI	°	
	QUEDOU	°	°		
	QUEGARY	°	°		
B4	QUEAGR		LI		
	QUEGARY	°	LI		
	QUEDOU		°		
B3	QUEAGR	°	°		
	QUEGAR	°	°		
	QUEDOU	°	°		
	UMBCAL		°		

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

**Sampler(s)** MO

Date \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

7

## Woody Vegetation

Pepperwood Proactive  
TBC3 Long-term Vegetation Monitoring ProjectPlot  
ID 1339

Sampler(s) AC/KO/MOPAC

Date

7/25/18

Notes

Quad	Type	Tree Tag No.	X (cm)	Y (cm)	Species	Survival	Basal	Epico rmic	Apical	% Living Canop y	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	2542			UmbCal	0											dead/gone recovered
A4	SA TR TS	999.1			ArctMan							1.20					
B4	SA TR TS	2543.0			QueAgv	1	1	0	1	4				26.7	65.0	1	
B4	SA TR TS	2543.1			QueAgv	1	0	1	0	1				8.24			
B4	SA TR TS	2543.2			QueAgv	1	0	1	1	2				27.1			
B4	SA TR TS	2563			UmbCal	0						1.36					
B4	SA TR TS	2539			UmbCal	0	1					2.63		1.31	62.3	1	new & TR
B4	SA TR TS	2540			UmbCal	0	1					2.90	1		107.8	2	og dead
B4	SA TR TS	2541			UmbCal	0	1	0	0	0				3.44	115.0	6	
B4	SA TR TS	5886	260	376	UmbCal	0	1					0.64			38.2	0	BD @ 6cm new SA og dead
A4	SA TR TS	2535			UmbCal	0	1					2.34			54.8	3	
B4	SA TR TS	2538			UmbCal	0						1.20	1				
A4	SA TR TS	2536			UmbCal	0	1					1.70			62.0	2	
A4	SA TR TS	2537			UmbCal	0	1					1.53			41.1		BD @ 6cm
A3	SA TR TS	5887	88	373	UmbCal	0	1					0.69	2		47.3		new SA og dead
A2	SA TR TS	2533			UmbCal	0	1					1.92			63.3	2	og dead
A2	SA TR TS	2531			UmbCal	0	1					1.50	4		56.0	2	og dead
A2	SA TR TS	2532			Premier	0						2.95					
A2	SA TR TS	2527			QueAgv	1	0	1	1	4				66.6			
A1	SA TR TS	2528			QueAgv	1	0	1	1	2				40.9			
A2	SA TR TS	5888	280	110	UmbCal	0	1					1.06	0		37.8	0	new SA og dead
A2	SA TR TS	5889	280	40	UmbCal	0	1					0.98	0		37.0		new SA og dead
A2	SA TR TS	2526			UmbCal	0	1					1.31	0		40.0		
A1	SA TR TS	2529			UmbCal	0						1.09					
A1	SA TR TS	2524			UmbCal	0	1					1.18	5		86.9	4	og dead
A1	SA TR TS	2525			UmbCal	0	1					0.95			56.0	2	og dead
B2	SA TR TS	2530			UmbCal	0	1					2.34			104.8	4	og dead
B2	SA TR TS	2546			UmbCal	0	1					1.79			72.5	1	og dead

Plot

ID 1339

Sampler(s) AC/110/100/100

Date 7/25/18

Notes

Quad	Type	Tree Tag No.	X (cm)	Y (cm)	Species	Survival	Basal	Epico	Apical	% Living Canopy	SA or Stump Height (cm)	SA or Stump BD (cm)	SA Stem #	DBH (cm)	Basal resprout (height)	Basal Resprout count	Notes
B1	SA (TR) TS	2547			Umbelcal	0	1	0	0	0		5.02		1.38	167.3	10	og dead New SA TR
B1	SA (TR) TS	2548			Psephen	0											dead/gone recovered
B2	SA (TR) TS	999.2			—	0						0.58					
B1	SA (TR) TS	999.3			—	0						0.73					
B1	SA (TR) TS	589.0	275	178	Umbelcal	0	1					1.14			34.0	0	New SA og dead 13.03 4cm
C1	SA (TR) TS	2549			Umbelcal	0	1					0.93	1		66.5	2	
C1	SA (TR) TS	2550			QueAgr	1	0	0	1	2				12.1			
C1	SA (TR) TS	2551.0			QueAgr	1	0	0	1	2				29.5			
C1	SA (TR) TS	2551.1			QueAgr	1	0	0	1	2				24.2			
D1	SA (TR) TS	2562			QueAgr	1	0	0	1	3				23.1			
D1	SA (TR) TS	999.4			QueAgr	0						0.68					
D1	SA (TR) TS	5891	225	380	Umbelcal	0	1					1.23			52.1	1	New SA og dead
D2	SA (TR) TS	2561			QueAgr	1	0	0	1	2				34.0			
D2	SA (TR) TS	2559			QueAgr	0						0.69					
D2	SA (TR) TS	999.5			—	0						0.103					
D2	SA (TR) TS	2560			Umbelcal	0	1					1.57			108.0	3	og dead
C2	SA (TR) TS	2553			Umbelcal	0	1					1.05			60.3	1	og dead
D2	SA (TR) TS	999.6			Umbelcal	0						0.90					
D2	SA (TR) TS	589.2	245	460	Umbelcal	0	1					1.23	0		65.3	1	New SA og dead
D2	SA (TR) TS	999.7			Umbelcal	0						0.95					
C3	SA (TR) TS	2557.0			QueAgr	1	1	1	1	4				38.6			
C3	SA (TR) TS	257.1			QueAgr	1	0	1	1	2				27.8			
C3	SA (TR) TS	2557.2			QueAgr	1	0	1	1	3				38.0			
C3	SA (TR) TS	2557.3			QueAgr	1	0	1	1	2				33.9			
D3	SA (TR) TS	2558			QueAgr	1	0	0	1	2				23.5			
C4	SA (TR) TS	5893	350	158	ArbMun	0	1					2.03	0		73.4	1	New SA og dead
C4	SA (TR) TS	5894	350	76	ArbMun	0	1					1.79	0		54.0	1	New SA og dead
C3	SA (TR) TS	999.8			Psephen	0						1.28					

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

Date \_\_\_\_\_

7/25/81

[illegible]