

Table 21. Deciduous Shade Trees: 2019

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	All sales			Wholesale sales			Retail sales			Trees on operation January 1, 2020	
	Operations	Number	Value (\$1,000)	Operations	Number	Value (\$1,000)	Operations	Number	Value (\$1,000)	Operations	Number
DECIDUOUS SHADE TREES, TOTAL											
United States	2,756	17,758,351	710,733	1,818	16,692,934	647,646	1,356	1,065,417	63,087	2,193	33,880,649
Alabama	40	199,307	9,184	35	197,884	9,005	5	1,423	179	36	521,843
Alaska	8	1,778	(D)	3	(D)	(D)	5	(D)	12	8	1,879
Arizona	35	887,258	26,127	31	862,640	24,616	13	24,618	1,511	33	845,409
Arkansas	13	17,986	570	7	13,890	341	9	4,096	229	13	23,702
California	145	1,191,850	56,547	114	1,136,654	54,050	54	55,196	2,497	120	1,148,566
Colorado	29	84,503	8,102	23	70,003	6,956	15	14,500	1,146	24	73,340
Connecticut	26	(D)	(D)	12	(D)	(D)	15	(D)	(D)	17	75,191
Delaware	2	(D)	(D)	1	(D)	(D)	2	(D)	(D)	1	(D)
Florida	212	3,077,223	88,503	189	(D)	87,808	45	(D)	695	183	3,996,045
Georgia	77	671,742	30,987	62	595,912	28,563	22	75,830	2,424	69	1,113,456
Hawaii	10	48,700	1,977	8	41,676	1,754	7	7,024	224	5	8,740
Idaho	48	141,134	12,954	39	134,225	12,242	20	6,909	712	47	463,173
Illinois	86	231,750	29,677	46	(D)	26,626	53	(D)	3,052	50	470,020
Indiana	65	83,901	6,637	31	43,167	4,160	49	40,734	2,477	48	254,000
Iowa	57	23,410	2,995	23	7,315	1,056	42	16,095	1,939	43	31,997
Kansas	23	45,429	6,248	11	40,694	5,214	14	4,735	1,034	23	98,406
Kentucky	45	49,558	3,550	16	41,987	2,780	34	7,571	769	22	37,798
Louisiana	41	92,450	2,311	37	91,851	2,279	7	599	32	34	162,111
Maine	18	(D)	(D)	2	(D)	(D)	16	855	99	6	(D)
Maryland	39	141,412	8,205	29	138,492	7,958	15	2,920	247	36	140,935
Massachusetts	23	143,314	5,922	14	134,101	4,623	19	9,213	1,299	14	16,960
Michigan	135	106,182	8,941	58	78,538	5,274	105	27,644	3,667	104	199,987
Minnesota	68	(D)	24,115	32	(D)	22,177	41	(D)	1,937	67	2,149,523
Mississippi	11	99,693	1,587	4	(D)	(D)	9	(D)	(D)	9	274,201
Missouri	20	(D)	1,029	6	(D)	452	19	5,210	578	13	(D)
Montana	15	27,887	725	7	(D)	607	11	(D)	118	30	(D)
Nebraska	34	24,190	2,572	15	5,497	783	26	18,693	1,789	30	34,683
Nevada	1	(D)	(D)	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
New Hampshire	4	204	6	-	-	-	4	204	6	1	(D)
New Jersey	90	186,329	16,168	66	151,785	12,227	39	34,544	3,941	73	237,102
New Mexico	9	16,254	1,251	4	(D)	(D)	5	(D)	(D)	8	87,541
New York	89	75,941	12,172	29	42,284	6,416	70	33,657	5,757	59	82,673
North Carolina	137	720,241	39,578	105	672,146	37,952	45	48,095	1,626	103	1,331,610
North Dakota	5	2,040	201	-	-	-	5	2,040	201	3	1,695
Ohio	126	199,561	19,738	71	175,793	16,088	89	23,768	3,651	76	587,098
Oklahoma	28	565,602	10,508	12	556,939	9,701	16	8,663	807	15	741,938
Oregon	208	4,741,948	118,006	177	4,677,096	116,140	43	64,852	1,866	203	13,335,234
Pennsylvania	112	82,693	7,268	70	68,037	6,179	66	14,656	1,089	85	84,549
Rhode Island	7	558	114	3	(D)	73	4	(D)	41	3	366
South Carolina	50	189,345	11,113	42	114,846	10,429	14	74,499	684	48	513,483
South Dakota	14	8,456	996	3	(D)	(D)	13	(D)	(D)	13	13,116
Tennessee	155	1,021,094	28,766	137	938,758	27,793	32	82,336	973	115	1,947,689
Texas	134	1,250,159	60,495	117	1,206,900	57,075	42	43,259	3,420	105	1,584,634
Utah	13	20,710	1,298	5	(D)	381	11	(D)	917	9	29,641
Vermont	16	8,461	525	8	3,800	257	11	4,661	268	12	26,310
Virginia	43	90,557	8,266	30	86,524	7,503	20	4,033	763	29	190,192
Washington	67	254,321	8,952	40	187,929	7,351	50	66,392	1,602	65	290,903
West Virginia	3	(D)	(D)	3	(D)	(D)	2	(D)	(D)	2	(D)
Wisconsin	116	219,573	19,197	41	192,278	15,196	98	27,295	4,001	94	540,035
Wyoming	4	1,414	171	-	-	-	4	1,414	171	4	3,686
ASH											
United States	270	233,248	11,307	201	222,282	10,286	102	10,966	1,021	234	406,623
Alabama	8	8,920	337	8	8,920	337	-	-	-	8	93,104
Alaska	4	79	9	1	(D)	(D)	3	(D)	(D)	4	(D)
Arizona	21	61,275	2,723	19	57,103	2,352	7	4,172	370	21	73,218
California	32	20,216	1,148	25	19,795	1,118	10	421	30	24	29,427
Colorado	10	1,188	222	9	1,111	209	6	77	13	9	5,087
Connecticut	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)	-	-	-	2	(D)
Florida	5	1,234	45	5	1,234	45	-	-	-	5	17,314
Georgia	12	2,669	511	8	2,369	505	4	300	6	12	23,205
Idaho	19	8,618	1,208	14	(D)	(D)	6	(D)	(D)	19	19,736
Illinois	1	(D)	(D)	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Kansas	2	(D)	(D)	-	-	-	2	(D)	(D)	2	(D)
Louisiana	4	993	(D)	4	(D)	(D)	2	(D)	(D)	3	(D)
Minnesota	5	(D)	17	1	(D)	(D)	4	26	(D)	3	(D)
Mississippi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Missouri	3	26	(D)	-	-	-	3	26	(D)	3	(D)
Montana	6	239	44	5	158	20	3	81	24	6	513
Nebraska	2	(D)	(D)	-	-	-	2	(D)	(D)	2	(D)
Nevada	1	(D)	(D)	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
New Jersey	13	8,210	720	8	7,357	629	7	853	91	11	4,436
New Mexico	5	5,083	465	2	(D)	(D)	3	(D)	(D)	5	7,758
New York	3	983	(D)	3	983	(D)	-	-	-	-	-
North Carolina	8	1,084	32	4	864	24	4	220	8	6	1,848
North Dakota	1	(D)	(D)	-	-	-	1	(D)	(D)	1	(D)
Ohio	4	(D)	(D)	2	(D)	(D)	3	(D)	(D)	3	(D)
Oklahoma	4	(D)	(D)	4	(D)	(D)	-	-	-	1	(D)
Oregon	36	76,306	2,272	33	76,074	2,256	7	232	16	34	90,200
Pennsylvania	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)	1	(D)

--continued

Table 21. Deciduous Shade Trees: 2019 (continued)

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	All sales			Wholesale sales			Retail sales			Trees on operation January 1, 2020	
	Operations	Number	Value (\$1,000)	Operations	Number	Value (\$1,000)	Operations	Number	Value (\$1,000)	Operations	Number
ASH - Con.											
South Carolina	3	400	40	3	400	40	-	-	-	3	(D)
Tennessee	5	9,616	78	5	9,616	78	-	-	-	5	6,822
Texas	20	14,562	555	19	(D)	(D)	1	(D)	(D)	16	15,661
Utah	5	521	43	2	(D)	(D)	5	(D)	(D)	2	(D)
Washington	14	7,722	498	12	7,575	475	5	147	23	12	3,846
Wisconsin	9	683	50	2	(D)	(D)	9	(D)	(D)	7	3,205
Wyoming	2	(D)	(D)	-	-	-	2	(D)	(D)	2	(D)
BIRCH											
United States	1,016	673,503	29,881	688	646,352	26,442	447	27,151	3,439	844	1,476,549
Alabama	10	(D)	375	9	(D)	(D)	1	(D)	(D)	10	20,907
Alaska	6	(D)	(D)	3	(D)	(D)	3	25	1	6	(D)
Arizona	3	(D)	(D)	3	(D)	(D)	3	(D)	(D)	3	(D)
California	45	14,753	757	40	14,045	697	12	708	61	39	31,851
Colorado	4	1,121	174	4	(D)	(D)	1	(D)	(D)	4	(D)
Connecticut	19	6,631	405	12	6,437	363	8	194	42	11	9,008
Delaware	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)	-	-
Florida	20	30,420	1,448	20	30,420	1,448	-	-	-	20	27,323
Georgia	32	28,490	718	28	27,690	702	4	800	16	32	35,230
Idaho	26	8,721	974	19	8,386	947	14	335	26	26	26,873
Illinois	50	7,334	1,119	38	(D)	835	18	(D)	285	34	15,828
Indiana	28	1,858	186	10	987	112	22	871	74	21	4,962
Iowa	21	1,330	119	1	(D)	(D)	20	(D)	(D)	17	1,744
Kansas	11	1,995	221	4	1,900	202	7	95	18	11	4,928
Kentucky	12	1,707	137	8	1,114	88	7	593	49	7	543
Louisiana	6	(D)	(D)	6	(D)	(D)	2	(D)	(D)	3	(D)
Maine	5	(D)	176	2	(D)	(D)	3	101	(D)	5	(D)
Maryland	15	8,593	489	14	(D)	(D)	1	(D)	(D)	16	8,433
Massachusetts	11	5,061	313	7	4,699	151	9	362	162	9	3,674
Michigan	69	6,320	775	31	4,306	464	53	2,014	311	61	17,798
Minnesota	39	35,230	1,701	23	33,563	1,433	17	1,667	268	41	152,235
Mississippi	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)	-	-	-	1	(D)
Missouri	13	487	59	3	69	6	13	418	53	7	930
Montana	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)	-	-	-	1	(D)
Nebraska	16	1,206	287	10	564	62	10	642	226	16	3,100
New Jersey	34	26,220	2,046	26	22,114	1,470	14	4,106	576	31	21,649
New York	38	5,437	911	16	4,812	775	24	625	136	26	11,802
North Carolina	48	23,377	1,854	41	19,781	1,771	8	3,596	82	37	42,993
North Dakota	2	(D)	(D)	-	-	-	2	(D)	(D)	2	(D)
Ohio	64	21,063	1,947	40	19,852	1,724	36	1,211	224	43	63,247
Oklahoma	10	(D)	222	8	(D)	(D)	2	(D)	(D)	9	25,167
Oregon	59	263,243	5,833	51	262,939	5,814	8	304	18	56	707,763
Pennsylvania	51	10,119	839	40	9,385	752	20	734	87	40	6,781
South Carolina	13	1,294	119	10	1,026	100	5	268	20	11	6,512
South Dakota	4	28	6	-	-	-	4	28	6	3	99
Tennessee	75	61,935	1,985	69	61,492	1,948	12	443	37	62	97,960
Texas	20	15,521	474	20	15,521	474	-	-	-	15	11,643
Utah	4	64	3	-	-	-	4	64	3	2	(D)
Vermont	12	875	129	5	400	50	7	475	80	8	6,585
Virginia	26	12,065	800	24	11,335	708	7	730	92	19	17,313
Washington	19	2,585	236	13	2,452	229	9	133	7	17	1,543
West Virginia	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-
Wisconsin	70	16,152	1,206	26	14,083	952	54	2,069	254	62	60,153
Wyoming	2	(D)	(D)	-	-	-	2	(D)	(D)	-	-
HONEY LOCUST											
United States	529	239,806	15,568	347	229,451	13,699	244	10,355	1,869	449	446,866
Alabama	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)	-	-	-	2	(D)
Arizona	3	(D)	(D)	3	(D)	(D)	2	(D)	(D)	3	(D)
California	11	1,717	151	9	(D)	(D)	2	(D)	(D)	10	(D)
Colorado	14	2,494	532	13	2,421	521	5	73	11	13	6,608
Connecticut	6	521	58	6	521	58	-	-	-	4	580
Georgia	4	400	8	-	-	-	4	400	8	4	400
Idaho	12	8,810	1,126	9	8,727	1,111	4	83	15	12	46,370
Illinois	40	10,817	1,804	31	10,573	1,755	16	244	50	26	26,950
Indiana	26	3,473	507	10	3,071	455	18	402	52	17	14,433
Iowa	23	1,310	220	9	769	113	20	541	107	16	1,194
Kansas	8	1,792	295	4	1,760	283	4	32	12	8	2,446
Kentucky	6	672	73	2	(D)	(D)	4	(D)	(D)	5	(D)
Maine	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)	-	-	-	2	(D)
Maryland	5	1,758	196	5	1,758	196	-	-	-	6	3,340
Massachusetts	3	(D)	(D)	1	(D)	(D)	3	(D)	(D)	1	(D)
Michigan	37	2,007	229	18	1,042	128	28	965	101	38	6,264
Minnesota	27	22,402	1,202	20	21,183	962	9	1,219	240	27	66,741
Mississippi	2	(D)	(D)	-	-	-	2	(D)	(D)	2	(D)
Missouri	4	250	48	-	-	-	4	250	48	1	(D)
Montana	4	60	10	4	(D)	(D)	2	(D)	(D)	4	46
Nebraska	17	1,989	593	6	438	79	11	1,551	515	17	3,642
Nevada	1	(D)	(D)	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
New Jersey	21	5,244	691	15	4,721	534	9	523	158	20	6,407
New Mexico	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)	-	-	-	1	(D)

--continued

Table 21. Deciduous Shade Trees: 2019 (continued)

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	All sales			Wholesale sales			Retail sales			Trees on operation January 1, 2020	
	Operations	Number	Value (\$1,000)	Operations	Number	Value (\$1,000)	Operations	Number	Value (\$1,000)	Operations	Number
HONEY LOCUST - Con.											
New York	24	2,003	334	12	1,878	299	13	125	35	17	2,632
North Carolina	11	4,057	391	11	4,057	391	-	-	-	1	8,694
North Dakota	1	(D)	(D)	-	-	-	1	(D)	(D)	-	(D)
Ohio	38	5,671	799	25	4,863	621	21	808	178	28	16,570
Oklahoma	5	1,809	117	5	1,809	117	-	-	-	3	(D)
Oregon	33	89,667	2,135	30	89,584	2,123	3	83	12	30	115,787
Pennsylvania	28	(D)	198	21	1,378	171	8	(D)	27	21	2,464
South Carolina	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-
South Dakota	8	467	37	2	(D)	(D)	8	(D)	(D)	8	721
Tennessee	32	11,531	387	30	(D)	(D)	2	(D)	(D)	27	43,506
Texas	4	2,575	88	4	2,575	88	-	-	-	3	(D)
Utah	4	166	19	2	(D)	(D)	4	(D)	(D)	2	(D)
Virginia	7	1,272	159	7	1,272	159	-	-	-	9	4,696
Washington	6	3,484	178	4	(D)	(D)	2	(D)	(D)	5	(D)
West Virginia	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-
Wisconsin	45	25,260	1,917	22	23,903	1,713	32	1,357	204	46	26,289
Wyoming	2	(D)	(D)	-	-	-	2	(D)	(D)	2	(D)
LINDEN											
United States	439	281,464	14,313	283	274,115	13,246	207	7,349	1,067	386	657,869
Alabama	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)	-	-	-	2	(D)
Alaska	1	(D)	(D)	-	-	-	1	(D)	(D)	1	(D)
California	3	(D)	(D)	1	(D)	(D)	2	(D)	(D)	3	(D)
Colorado	7	1,017	243	7	(D)	(D)	2	(D)	(D)	7	932
Connecticut	6	269	44	6	269	44	-	-	-	6	742
Idaho	14	10,898	1,534	11	10,875	1,529	3	23	5	14	43,048
Illinois	35	9,872	1,406	28	9,406	1,332	11	466	75	25	39,321
Indiana	13	1,459	196	7	(D)	158	7	(D)	38	10	9,315
Iowa	8	373	44	1	(D)	(D)	7	(D)	(D)	10	876
Kansas	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)	-	-	-	3	1,479
Kentucky	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)	-	-	-	1	(D)
Maine	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)	-	-	-	2	(D)
Maryland	8	2,772	334	8	2,772	334	-	-	-	9	3,953
Massachusetts	9	(D)	216	5	(D)	188	9	57	28	7	1,162
Michigan	42	2,597	294	18	1,996	173	31	601	122	37	5,733
Minnesota	37	37,602	1,693	23	(D)	1,638	16	(D)	54	37	154,572
Missouri	3	(D)	(D)	-	-	-	3	(D)	(D)	-	-
Montana	3	100	12	3	(D)	(D)	2	(D)	(D)	3	39
Nebraska	12	806	186	2	(D)	(D)	10	(D)	(D)	8	720
New Jersey	20	6,134	605	11	5,365	472	12	769	134	19	6,319
New York	18	1,797	276	9	1,701	240	10	96	36	14	2,438
North Carolina	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)	-	-	-	1	(D)
North Dakota	1	(D)	(D)	-	-	-	1	(D)	(D)	1	(D)
Ohio	29	5,378	678	19	5,095	621	14	283	57	18	18,349
Oklahoma	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-
Oregon	38	164,218	4,164	36	163,039	4,107	5	1,179	57	37	276,743
Pennsylvania	15	699	90	11	(D)	86	6	(D)	3	12	1,125
South Dakota	4	195	23	2	(D)	(D)	4	(D)	(D)	3	110
Tennessee	27	7,524	269	23	7,113	(D)	5	411	(D)	24	39,561
Texas	1	(D)	(D)	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Utah	4	132	15	2	(D)	(D)	4	(D)	(D)	2	(D)
Virginia	10	793	114	10	(D)	(D)	1	(D)	(D)	10	1,970
Washington	12	2,568	268	9	2,514	266	5	54	2	12	311
Wisconsin	47	11,956	1,110	21	11,157	990	33	799	120	46	26,413
Wyoming	2	(D)	(D)	-	-	-	2	(D)	(D)	2	(D)
MAPLE, JAPANESE											
United States	806	1,208,812	47,600	514	1,113,002	42,293	393	95,810	5,307	616	3,951,783
Alabama	22	23,300	1,024	19	(D)	(D)	3	(D)	(D)	19	20,565
Alaska	1	(D)	(D)	-	-	-	1	(D)	(D)	1	(D)
Arizona	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)	1	(D)
Arkansas	4	728	92	3	602	70	4	126	22	4	174
California	59	20,978	2,910	46	18,628	2,721	23	2,350	188	44	38,644
Colorado	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)	-	-	-	2	(D)
Connecticut	10	(D)	517	5	(D)	(D)	5	204	(D)	9	43,907
Florida	8	8,770	215	8	8,770	215	-	-	-	8	8,734
Georgia	33	9,801	809	21	5,815	526	13	3,986	283	32	61,687
Idaho	6	514	58	2	(D)	(D)	6	(D)	(D)	6	1,892
Illinois	17	9,086	1,027	11	3,118	485	6	5,968	542	11	15,727
Indiana	18	1,935	167	6	707	52	15	1,228	115	15	1,461
Iowa	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)	-	-	-	1	(D)
Kansas	4	1,118	44	3	(D)	(D)	1	(D)	(D)	4	4,154
Kentucky	18	885	89	4	174	9	14	711	80	4	410
Louisiana	9	667	46	7	510	(D)	3	157	(D)	8	3,071
Maine	8	219	29	1	(D)	(D)	7	(D)	(D)	1	(D)
Maryland	16	1,831	229	13	(D)	187	3	(D)	42	16	7,824
Massachusetts	13	(D)	208	3	(D)	(D)	13	328	(D)	8	452
Michigan	47	4,638	446	16	2,389	154	39	2,249	293	31	3,674
Minnesota	3	(D)	25	3	(D)	25	-	-	-	3	(D)
Mississippi	3	(D)	(D)	2	(D)	(D)	1	(D)	(D)	3	(D)
Missouri	7	472	49	2	(D)	(D)	7	(D)	(D)	4	344

--continued

Table 21. Deciduous Shade Trees: 2019 (continued)

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	All sales			Wholesale sales			Retail sales			Trees on operation January 1, 2020	
	Operations	Number	Value (\$1,000)	Operations	Number	Value (\$1,000)	Operations	Number	Value (\$1,000)	Operations	Number
MAPLE, JAPANESE - Con.											
Nebraska	2	(D)	(D)	-	-	-	2	(D)	(D)	2	(D)
New Hampshire	1	(D)	(D)	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
New Jersey	43	13,458	1,136	30	11,318	966	16	2,140	170	33	16,464
New York	20	9,481	1,056	7	7,032	670	16	2,449	386	8	11,303
North Carolina	60	32,639	1,717	41	17,843	1,336	27	14,796	381	43	23,556
Ohio	55	38,447	2,782	28	36,273	2,593	38	2,174	189	33	144,623
Oklahoma	7	(D)	1,455	4	(D)	(D)	3	1,203	(D)	5	(D)
Oregon	127	883,619	26,542	113	852,835	25,936	19	30,784	606	120	3,349,898
Pennsylvania	37	4,980	544	14	4,463	464	26	517	81	27	2,874
Rhode Island	2	(D)	(D)	-	-	-	2	(D)	(D)	-	-
South Carolina	21	11,018	459	18	(D)	381	9	(D)	78	20	25,589
Tennessee	29	31,251	630	24	30,004	588	10	1,247	43	16	20,125
Texas	23	20,354	1,113	21	12,187	578	5	8,167	536	20	36,481
Utah	5	78	7	2	(D)	(D)	5	(D)	(D)	2	(D)
Vermont	3	31	(D)	-	-	-	3	31	(D)	2	(D)
Virginia	25	9,399	633	18	8,073	485	13	1,326	148	18	13,108
Washington	28	8,207	639	12	4,638	371	26	3,569	269	28	21,065
West Virginia	3	340	29	3	(D)	(D)	2	(D)	(D)	2	(D)
Wisconsin	5	(D)	(D)	-	-	-	5	(D)	(D)	2	(D)
MAPLE, NORWAY											
United States	353	242,655	11,174	196	231,764	9,445	196	10,891	1,730	285	508,351
Alabama	4	6,416	306	4	6,416	306	-	-	-	4	12,466
California	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)	-	-	-	2	(D)
Colorado	3	354	(D)	3	354	(D)	-	-	-	3	278
Connecticut	3	769	48	3	769	48	-	-	-	3	633
Idaho	9	4,300	547	9	(D)	(D)	1	(D)	(D)	9	12,298
Illinois	25	2,583	363	15	1,751	249	11	832	114	19	13,489
Indiana	18	1,673	122	6	887	(D)	15	786	(D)	15	3,373
Iowa	8	297	45	2	(D)	(D)	7	(D)	(D)	12	630
Kentucky	4	240	22	-	-	-	4	240	22	-	-
Maryland	3	20	2	3	20	2	-	-	-	3	(D)
Michigan	48	8,649	1,282	14	6,423	818	41	2,226	464	38	19,179
Minnesota	19	(D)	1,544	9	(D)	(D)	11	1,342	(D)	19	(D)
Missouri	2	(D)	(D)	-	-	-	2	(D)	(D)	2	(D)
Montana	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)	-	-	-	1	(D)
Nebraska	6	239	67	2	(D)	(D)	6	(D)	(D)	6	285
New Jersey	9	(D)	(D)	3	(D)	(D)	7	121	14	8	(D)
New York	25	1,181	157	11	958	122	17	223	35	17	2,843
North Carolina	4	(D)	(D)	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)	2	(D)
Ohio	40	10,448	1,165	24	8,487	781	21	1,961	383	20	29,974
Oklahoma	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-
Oregon	37	(D)	4,416	36	(D)	4,390	3	318	26	37	266,205
Pennsylvania	19	1,016	(D)	10	969	(D)	10	47	(D)	11	737
South Dakota	5	241	58	-	-	-	5	241	58	5	294
Tennessee	11	6,769	136	11	6,769	136	-	-	-	8	6,439
Utah	5	228	41	3	179	32	4	49	8	3	279
Washington	9	3,876	208	5	(D)	176	6	(D)	31	9	(D)
West Virginia	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-
Wisconsin	32	2,444	337	16	1,501	199	23	943	137	29	8,868
MAPLE, RED											
United States	1,351	1,784,131	74,588	934	1,725,582	67,610	580	58,549	6,977	1,086	3,008,738
Alabama	22	11,251	872	20	(D)	(D)	2	(D)	(D)	21	31,048
Alaska	1	(D)	(D)	-	-	-	1	(D)	(D)	1	(D)
Arizona	5	5,878	468	3	4,458	246	5	1,420	222	3	2,700
Arkansas	5	1,247	41	5	1,152	31	3	95	10	5	898
California	23	16,994	1,880	22	(D)	(D)	5	(D)	(D)	20	27,205
Colorado	5	344	86	3	264	62	3	80	24	5	147
Connecticut	11	2,726	236	9	(D)	(D)	2	(D)	(D)	7	3,222
Florida	104	122,143	4,950	99	(D)	4,904	15	(D)	45	95	188,003
Georgia	61	99,745	3,222	50	94,927	3,041	16	4,818	181	55	106,453
Idaho	14	9,375	1,181	10	8,615	1,110	7	760	71	14	24,385
Illinois	49	18,159	2,536	33	15,724	2,088	24	2,435	448	37	23,795
Indiana	40	11,666	1,537	22	8,534	1,196	29	3,132	341	29	47,923
Iowa	34	4,486	640	15	3,044	424	19	1,442	216	26	10,317
Kansas	18	9,490	1,314	10	8,822	1,113	10	668	201	18	38,261
Kentucky	35	8,063	904	12	6,158	674	28	1,905	230	16	3,533
Louisiana	23	17,482	585	23	(D)	(D)	2	(D)	(D)	19	31,432
Maine	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)	-	-	-	2	(D)
Maryland	25	28,712	1,978	21	28,081	1,904	7	631	74	24	27,109
Massachusetts	13	(D)	1,056	6	(D)	(D)	12	408	(D)	6	(D)
Michigan	85	9,577	1,521	36	5,587	771	67	3,990	750	70	31,372
Minnesota	38	(D)	1,539	19	(D)	1,403	21	741	136	38	141,507
Mississippi	4	(D)	(D)	1	(D)	(D)	3	(D)	(D)	2	(D)
Missouri	13	1,175	162	3	390	34	13	785	128	6	(D)
Montana	6	150	8	2	(D)	(D)	4	(D)	(D)	4	36
Nebraska	16	1,307	282	7	793	153	12	514	129	12	6,812
New Hampshire	1	(D)	(D)	-	-	-	1	(D)	(D)	1	(D)
New Jersey	44	33,629	3,331	37	27,932	2,480	16	5,697	851	36	41,768
New York	48	6,636	1,146	18	5,953	970	35	683	176	33	8,866

--continued

Table 21. Deciduous Shade Trees: 2019 (continued)

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	All sales			Wholesale sales			Retail sales			Trees on operation January 1, 2020	
	Operations	Number	Value (\$1,000)	Operations	Number	Value (\$1,000)	Operations	Number	Value (\$1,000)	Operations	Number
MAPLE, RED - Con.											
North Carolina	72	73,838	6,694	62	69,452	6,305	12	4,386	389	62	165,617
North Dakota	1	(D)	(D)	-	-	-	1	(D)	(D)	1	(D)
Ohio	77	25,093	2,510	44	21,382	1,869	48	3,711	640	50	61,026
Oklahoma	23	55,635	1,687	12	54,386	1,571	11	1,249	116	13	54,151
Oregon	72	730,669	15,486	68	730,212	15,450	9	457	36	72	1,524,797
Pennsylvania	69	14,091	1,658	45	12,851	1,459	35	1,240	199	52	20,343
Rhode Island	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)	-	-	-	1	(D)
South Carolina	31	18,405	1,716	28	15,882	1,589	6	2,523	128	30	49,755
South Dakota	1	(D)	(D)	-	-	-	1	(D)	(D)	1	(D)
Tennessee	118	214,617	7,373	106	208,524	7,285	19	6,093	89	89	214,840
Texas	29	129,843	1,901	27	(D)	(D)	2	(D)	(D)	20	14,355
Utah	1	(D)	(D)	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Vermont	7	270	50	2	(D)	(D)	5	(D)	(D)	4	(D)
Virginia	26	19,407	2,124	24	19,214	2,046	6	193	78	20	43,112
Washington	14	10,591	366	8	9,907	302	9	684	64	16	21,621
West Virginia	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-
Wisconsin	63	6,916	986	18	3,652	512	53	3,264	474	50	27,761
MAPLE, SUGAR											
United States	675	423,969	18,404	400	411,313	16,248	344	12,656	2,156	539	1,007,855
Alabama	8	6,916	369	8	6,916	369	-	-	-	8	19,476
California	4	160	6	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)	2	(D)
Colorado	5	(D)	52	3	(D)	40	3	(D)	12	5	319
Connecticut	10	1,259	96	8	(D)	(D)	2	(D)	(D)	6	1,805
Florida	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)	-	-	-	2	(D)
Georgia	14	6,990	217	10	6,190	201	4	800	16	12	7,585
Idaho	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)	-	-	-	1	(D)
Illinois	35	4,146	510	25	3,005	387	17	1,141	124	25	5,264
Indiana	23	1,946	340	12	1,488	270	16	458	70	22	5,195
Iowa	18	672	110	2	(D)	(D)	17	(D)	(D)	13	755
Kansas	10	994	120	6	955	112	4	39	8	10	2,770
Kentucky	12	586	75	6	271	39	8	315	36	8	528
Louisiana	3	1,698	182	3	1,698	182	-	-	-	3	24,127
Maine	4	(D)	(D)	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)	4	1,044
Maryland	19	3,592	334	17	3,288	303	6	304	30	17	6,229
Massachusetts	12	(D)	828	8	(D)	(D)	10	293	(D)	4	2,426
Michigan	55	3,163	485	19	2,045	258	44	1,118	227	56	11,902
Minnesota	39	(D)	1,553	21	(D)	1,450	20	598	103	41	(D)
Missouri	7	407	51	2	(D)	(D)	7	(D)	(D)	4	385
Montana	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)	-	-	-	1	(D)
Nebraska	11	661	178	4	82	18	7	579	160	7	1,743
New Hampshire	2	(D)	(D)	-	-	-	2	(D)	(D)	-	-
New Jersey	32	5,629	705	22	4,680	494	13	949	211	28	16,111
New York	34	2,118	411	16	1,562	282	22	556	130	25	3,537
North Carolina	25	6,812	581	23	(D)	(D)	2	(D)	(D)	21	19,245
North Dakota	1	(D)	(D)	-	-	-	1	(D)	(D)	1	(D)
Ohio	52	7,619	878	32	6,406	695	29	1,213	184	33	31,472
Oklahoma	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)	-	-	-	1	(D)
Oregon	29	190,748	4,684	26	190,582	4,678	3	166	6	28	590,282
Pennsylvania	39	2,443	334	21	2,084	246	21	359	87	28	3,913
South Carolina	13	1,102	62	13	920	60	3	182	2	12	5,771
South Dakota	3	70	14	-	-	-	3	70	14	2	(D)
Tennessee	48	39,624	1,279	43	39,597	1,274	6	27	5	34	60,952
Texas	3	(D)	(D)	3	(D)	(D)	1	(D)	(D)	1	(D)
Vermont	10	1,770	122	5	(D)	86	6	(D)	36	6	6,230
Virginia	14	1,933	325	14	(D)	(D)	3	(D)	(D)	15	5,133
Washington	3	(D)	(D)	2	(D)	(D)	1	(D)	(D)	3	(D)
West Virginia	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-
Wisconsin	71	3,809	652	15	1,920	305	59	1,889	348	50	29,541
MAPLE, OTHER											
United States	660	892,759	42,449	396	845,464	37,039	355	47,295	5,410	545	2,250,463
Alabama	4	7,332	306	4	7,332	306	-	-	-	4	45,576
Alaska	5	42	3	3	(D)	(D)	2	(D)	(D)	5	134
Arkansas	1	(D)	(D)	-	-	-	1	(D)	(D)	1	(D)
California	23	31,671	2,767	19	31,051	2,740	11	620	27	19	114,333
Colorado	15	5,304	1,001	13	5,137	963	7	167	38	15	5,169
Connecticut	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)	-	-	-	2	(D)
Florida	4	(D)	(D)	3	(D)	(D)	1	(D)	(D)	4	(D)
Georgia	18	21,149	1,429	14	13,149	709	6	8,000	720	16	30,795
Idaho	17	10,442	1,600	10	9,643	1,469	10	799	131	17	26,878
Illinois	47	30,916	4,442	26	28,052	3,904	25	2,864	537	28	58,320
Indiana	14	2,547	287	4	682	99	13	1,865	188	12	3,069
Iowa	26	2,246	473	3	231	(D)	25	2,015	(D)	13	2,830
Kansas	8	3,232	489	4	2,434	303	4	798	186	8	8,190
Kentucky	11	1,347	149	2	(D)	(D)	9	(D)	(D)	4	887
Louisiana	4	930	37	4	930	37	-	-	-	4	1,400
Maine	5	861	136	2	(D)	(D)	3	(D)	(D)	3	1,770
Maryland	9	1,521	99	6	1,190	(D)	3	331	(D)	8	629
Massachusetts	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)	1	(D)	(D)	2	(D)
Michigan	41	7,477	588	18	6,058	368	29	1,419	220	37	10,945

--continued

Table 21. Deciduous Shade Trees: 2019 (continued)

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	All sales			Wholesale sales			Retail sales			Trees on operation January 1, 2020	
	Operations	Number	Value (\$1,000)	Operations	Number	Value (\$1,000)	Operations	Number	Value (\$1,000)	Operations	Number
MAPLE, OTHER - Con.											
Minnesota	40	93,737	4,360	22	(D)	4,089	20	(D)	271	40	381,198
Missouri	4	334	50	2	(D)	(D)	4	(D)	(D)	3	916
Montana	4	624	53	3	(D)	28	3	(D)	25	4	(D)
Nebraska	16	1,536	318	8	552	101	10	984	217	14	6,238
New Hampshire	2	(D)	(D)	-	-	-	2	(D)	(D)	-	-
New Jersey	18	2,544	248	10	2,033	169	10	511	79	14	4,106
New Mexico	2	(D)	(D)	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)	2	(D)
New York	25	1,686	254	16	1,382	183	15	304	71	19	2,180
North Carolina	21	10,365	653	18	(D)	563	5	(D)	90	13	16,173
Ohio	30	11,650	1,700	20	10,121	1,338	17	1,529	362	22	41,159
Oklahoma	8	(D)	483	4	(D)	(D)	4	464	(D)	8	(D)
Oregon	52	431,361	11,861	44	430,687	11,824	9	674	37	51	1,088,229
Pennsylvania	21	1,686	218	14	1,501	186	8	185	32	16	1,868
South Carolina	5	1,995	264	5	1,995	264	-	-	-	4	5,940
South Dakota	8	817	107	2	(D)	(D)	8	(D)	(D)	7	2,948
Tennessee	27	35,676	576	21	(D)	543	8	(D)	34	22	47,512
Texas	18	17,125	738	13	13,807	336	10	3,318	402	14	9,776
Utah	6	(D)	(D)	2	(D)	(D)	5	99	7	2	(D)
Vermont	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)	-	-	-	1	(D)
Virginia	11	1,060	91	11	(D)	(D)	2	(D)	(D)	10	1,054
Washington	24	35,525	1,163	19	33,636	1,141	12	1,889	22	24	24,307
West Virginia	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-
Wisconsin	58	72,538	5,077	20	68,039	4,158	50	4,499	919	51	142,826
Wyoming	2	(D)	(D)	-	-	-	2	(D)	(D)	2	(D)
OAK											
United States	1,401	3,084,453	183,719	992	2,809,394	173,406	573	275,059	10,313	1,152	7,836,024
Alabama	25	25,293	2,740	22	24,768	2,618	3	525	122	25	70,231
Arizona	17	(D)	1,738	15	(D)	1,577	5	4,650	162	17	100,617
Arkansas	3	574	(D)	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)	3	1,197
California	57	162,648	20,120	48	152,723	19,604	17	9,925	516	40	383,460
Colorado	7	2,790	616	7	2,632	605	4	158	10	7	3,301
Connecticut	8	1,344	110	6	(D)	(D)	2	(D)	(D)	6	2,444
Florida	147	507,783	48,154	131	503,876	47,973	25	3,907	182	135	2,316,799
Georgia	56	284,207	18,163	50	271,247	17,615	11	12,960	548	50	329,776
Idaho	7	6,911	884	5	6,744	853	3	167	31	7	27,031
Illinois	56	32,837	3,516	40	31,279	3,196	24	1,558	320	35	72,232
Indiana	37	27,009	1,714	17	15,677	1,180	25	11,332	535	28	126,664
Iowa	47	4,746	724	12	1,123	166	37	3,623	558	36	6,478
Kansas	23	7,801	1,091	11	6,948	883	14	853	209	23	17,668
Kentucky	20	3,892	509	13	3,355	436	12	537	74	12	2,150
Louisiana	25	27,689	787	23	27,586	779	5	103	7	18	44,116
Maine	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)	-	-	-	2	(D)
Maryland	21	62,753	2,696	18	62,475	2,677	6	278	20	19	50,194
Massachusetts	10	(D)	1,011	6	(D)	(D)	9	320	(D)	4	(D)
Michigan	51	10,865	682	19	3,485	374	39	7,380	308	47	37,936
Minnesota	40	53,440	2,976	23	(D)	2,773	19	(D)	203	39	225,739
Mississippi	7	93,096	949	3	(D)	(D)	6	(D)	(D)	7	260,754
Missouri	8	656	69	3	115	11	6	541	58	4	340
Montana	1	(D)	(D)	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Nebraska	26	5,321	291	13	1,294	132	18	4,027	159	22	3,864
Nevada	1	(D)	(D)	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
New Jersey	32	17,031	2,068	25	14,935	1,655	13	2,096	414	29	28,379
New Mexico	4	(D)	270	3	746	(D)	1	(D)	(D)	4	30,787
New York	31	3,520	589	20	3,344	544	14	176	45	27	6,069
North Carolina	60	65,987	5,615	51	51,143	5,112	14	14,844	503	46	145,239
North Dakota	1	(D)	(D)	-	-	-	1	(D)	(D)	1	(D)
Ohio	68	19,077	2,249	39	16,453	1,727	45	2,624	522	48	71,492
Oklahoma	22	55,427	1,978	10	54,462	1,929	12	965	49	13	96,280
Oregon	47	351,599	9,440	43	350,856	9,381	9	743	59	46	1,173,135
Pennsylvania	54	7,732	665	32	6,930	589	28	802	75	37	11,511
South Carolina	35	47,707	6,188	28	43,204	5,879	9	4,503	310	33	175,455
South Dakota	6	192	45	2	(D)	(D)	6	(D)	(D)	6	705
Tennessee	95	260,080	7,184	85	(D)	6,660	14	(D)	524	74	882,849
Texas	112	757,893	33,413	99	742,414	31,169	28	15,479	2,244	90	1,028,062
Utah	6	281	47	3	107	14	5	174	33	3	76
Vermont	9	(D)	91	2	(D)	(D)	7	(D)	(D)	7	574
Virginia	26	16,503	2,023	26	16,312	1,943	4	191	81	22	55,707
Washington	17	5,056	572	10	4,886	569	10	170	3	15	4,692
West Virginia	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-
Wisconsin	73	11,183	1,598	24	8,608	1,168	59	2,575	430	65	37,931
POPLAR											
United States	436	318,934	13,038	334	298,878	11,832	149	20,056	1,205	365	784,159
Alabama	8	9,556	387	8	9,556	387	-	-	-	8	8,782
Alaska	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)	-	-	-	1	(D)
Arizona	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)	2	(D)
Arkansas	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)	1	(D)
California	14	4,759	260	9	3,697	203	8	1,062	56	9	6,619
Colorado	19	9,475	1,851	16	8,415	1,729	9	1,060	121	15	21,135
Connecticut	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-

--continued

Table 21. Deciduous Shade Trees: 2019 (continued)

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	All sales			Wholesale sales			Retail sales			Trees on operation January 1, 2020	
	Operations	Number	Value (\$1,000)	Operations	Number	Value (\$1,000)	Operations	Number	Value (\$1,000)	Operations	Number
POPLAR - Con.											
Florida	11	6,758	135	11	6,758	135	-	-	-	11	9,779
Georgia	29	16,880	753	25	16,280	741	4	600	12	28	5,148
Idaho	28	30,544	1,655	24	(D)	(D)	12	(D)	(D)	27	92,088
Illinois	13	3,506	185	11	(D)	(D)	3	(D)	(D)	5	826
Indiana	15	3,030	131	6	728	73	12	2,302	58	12	2,620
Iowa	3	(D)	(D)	1	(D)	(D)	2	(D)	(D)	3	(D)
Kansas	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)	-	-	-	2	(D)
Kentucky	11	1,404	189	5	1,109	(D)	7	295	(D)	4	416
Louisiana	6	1,126	18	6	(D)	(D)	2	(D)	(D)	3	(D)
Maine	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)	-	-	-	1	(D)
Maryland	6	6,126	231	6	6,126	231	-	-	-	2	(D)
Massachusetts	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)	-	-	-	1	(D)
Michigan	3	36	(D)	-	-	-	3	36	(D)	1	(D)
Minnesota	17	(D)	605	9	(D)	600	9	65	6	14	(D)
Mississippi	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)	-	-	-	1	(D)
Missouri	3	85	8	3	45	(D)	3	40	(D)	2	(D)
Montana	8	(D)	(D)	3	(D)	(D)	6	560	26	6	(D)
Nebraska	4	1,010	51	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)	4	2,494
Nevada	1	(D)	(D)	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
New Jersey	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)	-	-	-	2	(D)
New Mexico	7	3,830	273	4	(D)	(D)	3	(D)	(D)	6	26,032
New York	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-
North Carolina	18	6,482	586	16	(D)	(D)	2	(D)	(D)	16	22,454
North Dakota	1	(D)	(D)	-	-	-	1	(D)	(D)	1	(D)
Ohio	23	(D)	(D)	14	(D)	(D)	9	(D)	(D)	12	(D)
Oklahoma	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)	-	-	-	-	-
Oregon	38	77,019	1,359	35	76,554	1,315	6	465	44	37	217,685
Pennsylvania	8	(D)	139	6	(D)	(D)	4	(D)	(D)	8	(D)
South Carolina	5	(D)	71	3	(D)	(D)	2	(D)	(D)	6	3,297
Tennessee	71	33,056	1,300	67	32,547	1,240	8	509	60	67	77,602
Texas	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-
Utah	5	(D)	(D)	1	(D)	(D)	4	248	10	3	(D)
Virginia	15	738	105	13	658	(D)	5	80	(D)	13	2,246
Washington	8	22,182	1,066	6	22,082	1,050	4	100	16	8	101,509
Wisconsin	18	4,035	267	8	(D)	(D)	11	(D)	(D)	19	10,619
Wyoming	4	956	115	-	-	-	4	956	115	4	1,842
SWEET GUM											
United States	366	190,952	6,196	304	188,934	5,896	93	2,018	300	297	265,397
Alabama	7	15,685	326	7	15,685	326	-	-	-	7	21,076
Alaska	1	(D)	(D)	-	-	-	1	(D)	(D)	1	(D)
Arkansas	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)	1	(D)
California	13	5,021	512	13	(D)	(D)	2	(D)	(D)	10	10,554
Colorado	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)	1	(D)	(D)	2	(D)
Connecticut	4	164	30	4	164	30	-	-	-	3	250
Florida	32	40,664	728	32	(D)	(D)	1	(D)	(D)	28	40,148
Georgia	7	4,320	73	7	4,320	73	-	-	-	7	4,918
Idaho	3	(D)	(D)	3	(D)	(D)	1	(D)	(D)	3	(D)
Illinois	12	(D)	(D)	9	402	(D)	3	(D)	(D)	5	175
Indiana	12	1,465	171	9	(D)	(D)	5	(D)	(D)	12	2,144
Iowa	3	(D)	9	1	(D)	(D)	2	(D)	(D)	1	(D)
Kansas	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)	-	-	-	2	(D)
Kentucky	9	1,107	68	8	(D)	(D)	2	(D)	(D)	7	1,680
Louisiana	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)	-	-	-	-	-
Maine	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)	-	-	-	1	(D)
Maryland	11	12,287	423	11	12,287	423	-	-	-	9	11,560
Massachusetts	7	13,826	459	5	13,748	426	7	78	33	3	(D)
Michigan	14	159	(D)	4	30	4	11	129	(D)	8	(D)
Mississippi	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)	-	-	-	1	(D)
Missouri	2	(D)	(D)	-	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Nebraska	5	70	15	2	(D)	(D)	3	(D)	(D)	5	86
New Jersey	12	2,411	283	9	2,239	235	5	172	48	9	2,617
New York	17	(D)	136	10	(D)	127	9	82	10	14	598
North Carolina	19	5,250	397	19	5,250	397	-	-	-	18	10,672
Ohio	27	2,174	243	20	2,072	222	12	102	21	19	7,049
Oklahoma	6	567	15	3	(D)	(D)	3	(D)	(D)	5	885
Oregon	22	(D)	593	19	(D)	577	5	196	16	24	72,429
Pennsylvania	15	702	105	11	644	95	6	58	10	8	(D)
South Carolina	5	646	(D)	5	646	(D)	-	-	-	5	(D)
Tennessee	66	36,528	1,090	61	36,288	1,063	7	240	27	54	68,788
Texas	5	(D)	54	4	(D)	(D)	1	(D)	(D)	5	1,735
Virginia	13	1,414	144	13	(D)	(D)	1	(D)	(D)	12	3,841
Washington	7	(D)	(D)	6	(D)	(D)	1	(D)	(D)	7	326
Wisconsin	1	(D)	(D)	-	-	-	1	(D)	(D)	1	(D)
WILLOW											
United States	615	600,703	11,186	392	568,211	9,630	305	32,492	1,556	477	880,272
Alabama	12	27,548	584	10	(D)	(D)	2	(D)	(D)	12	26,358
Alaska	4	41	2	-	-	-	4	41	2	4	78
Arizona	7	(D)	(D)	7	(D)	(D)	3	(D)	(D)	9	(D)
Arkansas	2	(D)	(D)	1	(D)	(D)	2	(D)	(D)	2	(D)
California	13	39,324	266	9	39,088	244	6	236	22	10	16,121

--continued

Table 21. Deciduous Shade Trees: 2019 (continued)

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	All sales			Wholesale sales			Retail sales			Trees on operation January 1, 2020	
	Operations	Number	Value (\$1,000)	Operations	Number	Value (\$1,000)	Operations	Number	Value (\$1,000)	Operations	Number
WILLOW - Con.											
Colorado	8	1,561	173	7	(D)	(D)	4	(D)	(D)	5	(D)
Connecticut	8	6,629	165	6	(D)	(D)	2	(D)	(D)	6	3,066
Florida	18	1,797	220	18	(D)	(D)	2	(D)	(D)	11	2,220
Georgia	18	10,871	164	12	9,651	140	6	1,220	24	16	8,725
Idaho	21	13,519	166	17	13,433	156	4	86	10	21	41,815
Illinois	16	2,891	104	14	(D)	58	5	(D)	45	12	1,586
Indiana	16	10,540	214	5	2,072	54	13	8,468	161	12	7,750
Iowa	11	4,188	144	1	(D)	(D)	10	(D)	(D)	6	691
Kansas	4	(D)	3	1	(D)	(D)	3	(D)	(D)	4	(D)
Kentucky	8	(D)	(D)	3	(D)	(D)	5	120	8	4	125
Louisiana	9	4,585	69	9	(D)	(D)	2	(D)	(D)	8	7,095
Maine	2	(D)	(D)	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)	2	(D)
Maryland	11	4,278	113	8	3,963	106	3	315	8	9	693
Massachusetts	4	(D)	(D)	4	(D)	(D)	1	(D)	(D)	2	(D)
Michigan	28	4,242	258	15	2,978	117	22	1,264	141	17	3,197
Minnesota	20	(D)	405	10	(D)	(D)	12	1,153	(D)	20	(D)
Mississippi	3	(D)	(D)	1	(D)	(D)	2	(D)	(D)	1	(D)
Missouri	9	(D)	(D)	2	(D)	(D)	9	(D)	(D)	6	350
Montana	4	(D)	(D)	1	(D)	(D)	3	11	1	1	(D)
Nebraska	8	(D)	4	2	(D)	(D)	8	(D)	(D)	8	122
Nevada	1	(D)	(D)	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
New Jersey	20	8,474	390	16	6,867	220	9	1,607	170	14	5,101
New Mexico	3	(D)	(D)	2	(D)	(D)	1	(D)	(D)	2	(D)
New York	22	2,388	396	14	2,283	375	13	105	21	14	484
North Carolina	24	3,727	228	17	3,041	201	10	686	27	18	6,840
North Dakota	2	(D)	(D)	-	-	-	2	(D)	(D)	2	(D)
Ohio	33	15,090	796	20	13,839	623	19	1,251	174	19	33,157
Oklahoma	8	18,512	206	5	18,429	197	3	83	10	7	(D)
Oregon	37	151,998	1,876	33	151,427	1,846	6	571	30	36	386,230
Pennsylvania	25	3,239	145	16	3,027	123	12	212	21	20	1,960
South Carolina	12	1,214	57	10	416	(D)	7	798	(D)	12	5,266
South Dakota	4	(D)	(D)	-	-	-	4	(D)	(D)	3	42
Tennessee	49	77,235	932	43	76,895	887	11	340	44	35	92,081
Texas	16	15,006	278	15	14,833	267	3	173	11	14	7,980
Utah	6	(D)	(D)	1	(D)	(D)	5	78	4	3	(D)
Vermont	7	(D)	(D)	3	(D)	12	4	40	(D)	5	590
Virginia	18	3,434	283	13	2,816	219	9	618	64	13	4,851
Washington	22	43,239	118	12	42,978	109	13	261	9	22	3,670
Wisconsin	40	29,665	1,129	8	28,335	1,047	37	1,330	82	28	73,195
Wyoming	2	(D)	(D)	-	-	-	2	(D)	(D)	2	(D)
OTHER DECIDUOUS SHADE TREES											
United States	1,259	7,582,962	231,309	845	7,128,192	210,574	588	454,770	20,735	1,005	10,399,700
Alabama	18	37,591	1,010	17	(D)	(D)	1	(D)	(D)	16	132,262
Alaska	5	122	5	2	(D)	(D)	3	(D)	(D)	5	174
Arizona	29	598,695	18,431	29	589,139	17,970	9	9,556	461	29	580,510
Arkansas	7	14,913	366	2	(D)	(D)	5	(D)	(D)	7	20,671
California	84	872,357	25,656	64	833,281	24,113	36	39,076	1,543	67	473,917
Colorado	16	58,153	2,981	12	(D)	2,160	11	(D)	821	13	25,263
Connecticut	9	32,405	506	2	(D)	(D)	7	(D)	(D)	4	7,304
Delaware	2	(D)	(D)	-	-	-	2	(D)	(D)	1	(D)
Florida	111	2,349,680	32,532	95	2,340,705	32,073	19	8,975	460	96	1,335,794
Georgia	33	186,220	4,920	24	144,274	4,310	12	41,946	610	31	499,534
Hawaii	10	48,700	1,977	8	41,676	1,754	7	7,024	224	5	8,740
Idaho	23	27,183	1,952	19	25,789	1,775	7	1,394	176	23	98,291
Illinois	52	99,153	12,596	28	95,398	12,104	28	3,755	493	31	196,507
Indiana	32	15,300	1,064	13	6,114	315	25	9,186	749	20	25,091
Iowa	19	3,269	393	2	(D)	(D)	18	(D)	(D)	13	6,196
Kansas	14	17,967	2,625	6	15,755	2,230	8	2,212	395	14	17,788
Kentucky	11	29,453	1,321	8	(D)	1,125	4	(D)	196	10	27,006
Louisiana	20	32,275	463	18	32,106	456	5	169	7	16	36,115
Maine	5	(D)	(D)	2	(D)	(D)	3	147	18	2	(D)
Maryland	19	7,169	1,081	16	6,351	1,028	6	818	52	19	20,432
Massachusetts	12	25,495	1,616	10	18,231	1,101	9	7,264	515	4	2,532
Michigan	52	46,452	2,345	22	42,199	1,644	38	4,253	701	35	51,617
Minnesota	30	175,453	6,494	20	173,295	6,180	14	2,158	314	29	589,599
Mississippi	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)	-	-	-	2	(D)
Missouri	9	3,578	461	3	(D)	(D)	8	(D)	(D)	5	(D)
Montana	5	(D)	(D)	2	(D)	(D)	3	(D)	(D)	5	293
Nebraska	18	9,989	297	6	672	171	14	9,317	126	16	5,529
Nevada	1	(D)	(D)	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
New Jersey	35	56,790	3,892	24	41,790	2,865	14	15,000	1,027	26	82,538
New Mexico	3	332	45	2	(D)	(D)	1	(D)	(D)	2	(D)
New York	30	37,969	6,421	14	9,736	1,745	21	28,233	4,676	20	29,921
North Carolina	53	485,955	20,811	41	481,198	20,675	15	4,757	137	44	868,089
North Dakota	4	1,580	135	-	-	-	4	1,580	135	2	(D)
Ohio	45	35,588	3,611	25	29,914	3,165	32	5,674	446	23	66,078
Oklahoma	21	(D)	4,258	9	(D)	3,871	12	4,488	387	13	382,071
Oregon	94	1,136,659	27,345	72	1,107,979	26,442	27	28,680	903	93	3,475,851
Pennsylvania	48	29,601	2,248	30	21,052	1,834	27	8,549	413	33	22,500
Rhode Island	4	(D)	63	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)	2	(D)
South Carolina	25	104,812	2,105	20	44,276	1,974	9	60,536	131	21	230,797

--continued

Table 21. Deciduous Shade Trees: 2019 (continued)

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	All sales			Wholesale sales			Retail sales			Trees on operation January 1, 2020	
	Operations	Number	Value (\$1,000)	Operations	Number	Value (\$1,000)	Operations	Number	Value (\$1,000)	Operations	Number
OTHER DECIDUOUS SHADE TREES - Con.											
South Dakota	7	6,358	665	1	(D)	(D)	6	(D)	(D)	9	7,824
Tennessee	38	195,652	5,545	33	194,879	5,458	9	773	87	27	288,652
Texas	65	270,691	21,858	61	254,896	21,676	14	15,795	182	46	456,441
Utah	7	8,947	791	2	(D)	(D)	6	(D)	(D)	6	9,560
Vermont	9	500	109	6	340	61	5	160	48	8	11,858
Virginia	21	22,539	1,464	18	21,907	(D)	6	632	(D)	18	37,161
Washington	42	107,317	3,484	29	48,878	2,332	28	58,439	1,152	42	96,895
Wisconsin	56	34,804	4,862	24	27,294	3,905	43	7,510	958	48	93,135
Wyoming	4	132	24	-	-	-	4	132	24	4	1,216