

**Table 34. Floriculture and Bedding Crops, Nursery Crops, Propagative Materials Sold, Sod, Food Crops Grown Under Glass or Other Protection, and Mushroom Crops: 2017 and 2012**

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	2017					2012		
	Farms	Sq. ft. under glass or other protection	Acres in the open	Value of sales		Farms	Sq. ft. under glass or other protection	Acres in the open
				Farms	Dollars			
<b>BEDDING/GARDEN PLANTS, CUT FLOWERS AND CUT FLORIST GREENS, FOLIAGE PLANTS, POTTED FLOWERING PLANTS, AND OTHER FLORICULTURE AND BEDDING CROPS, TOTAL</b>								
<b>State Total</b>								
Michigan.....	1,196	55,252,349	2,055	1,194	458,875,278	1,287	59,025,497	2,325
<b>Counties</b>								
Alcona.....	2	(D)	(D)	2	(D)	2	(D)	-
Alger.....	8	47,571	10	8	99,664	10	5,218	3
Allegan.....	43	2,636,942	67	43	17,341,323	45	2,990,862	38
Alpena.....	7	(D)	14	7	56,222	3	7,576	-
Antrim.....	22	130,592	39	22	1,267,769	20	145,126	10
Arenac.....	2	(D)	(D)	2	(D)	2	(D)	(D)
Baraga.....	1	(D)	-	1	(D)	2	(D)	(D)
Barry.....	9	250,584	12	9	1,236,112	14	281,420	13
Bay.....	11	270,699	(D)	11	2,116,481	18	305,573	18
Benzie.....	13	64,234	14	13	542,302	7	(D)	8
Berrien.....	46	2,266,782	60	46	21,746,082	53	1,653,535	114
Branch.....	9	228,600	(D)	9	8,680,591	13	51,334	(D)
Calhoun.....	14	(D)	2	14	2,707,055	15	(D)	9
Cass.....	11	282,490	3	11	(D)	11	303,176	2
Charlevoix.....	9	46,684	2	9	290,260	10	52,381	7
Cheboygan.....	11	19,828	2	11	125,774	7	58,788	(D)
Chippewa.....	12	26,936	(D)	10	93,290	8	22,200	(D)
Clare.....	5	25,800	2	5	(D)	6	8,824	1
Clinton.....	20	(D)	9	20	(D)	16	369,521	15
Delta.....	5	52,000	(D)	5	475,156	3	(D)	(D)
Dickinson.....	2	(D)	-	2	(D)	4	11,600	-
Eaton.....	8	(D)	4	8	(D)	10	106,496	(D)
Emmet.....	21	70,934	18	21	878,062	20	43,710	28
Genesee.....	16	1,672,782	11	16	(D)	28	1,413,408	17
Gladwin.....	1	(D)	-	1	(D)	3	27,000	-
Gogebic.....	2	(D)	(D)	2	(D)	3	9,516	-
Grand Traverse.....	19	101,380	13	19	755,756	13	104,432	17
Gratiot.....	3	(D)	(D)	3	(D)	13	280,720	8
Hillsdale.....	8	(D)	(D)	8	(D)	13	(D)	5
Houghton.....	8	19,288	(D)	8	225,000	9	27,296	41
Huron.....	5	70,100	-	5	423,792	8	66,860	2
Ingham.....	17	427,277	9	17	6,355,244	23	408,100	14
Ionia.....	7	70,250	4	7	959,706	7	(D)	(D)
Iosco.....	-	-	-	-	-	1	(D)	-
Iron.....	1	-	(D)	1	(D)	1	(D)	-
Isabella.....	10	55,750	(D)	10	324,200	6	(D)	3
Jackson.....	20	280,114	3	20	1,574,323	19	157,800	7
Kalamazoo.....	77	14,860,282	136	77	116,984,801	60	13,576,738	47
Kalkaska.....	2	-	(D)	2	(D)	1	-	(D)
Kent.....	46	5,809,183	70	46	73,330,228	53	5,291,128	48
Lake.....	2	(D)	-	2	(D)	6	(D)	10
Lapeer.....	28	392,194	45	28	2,677,521	21	389,293	(D)
Leelanau.....	32	202,180	24	32	611,581	19	191,235	16
Lenawee.....	18	169,270	8	18	1,042,381	22	258,542	11
Livingston.....	15	165,737	6	15	1,281,916	18	213,141	18
Luce.....	5	66,480	-	5	(D)	2	(D)	-
Mackinac.....	2	-	(D)	2	(D)	-	-	-
Macomb.....	35	2,149,986	65	35	19,883,534	56	2,510,778	168
Manistee.....	8	(D)	10	8	(D)	8	(D)	2
Marquette.....	18	8,180	2	18	53,780	5	1,904	(D)
Mason.....	4	15,200	-	4	24,000	2	(D)	-
Mecosta.....	20	38,840	23	20	290,776	17	30,664	4
Menominee.....	3	22,200	-	3	(D)	6	27,280	(D)
Midland.....	15	65,952	8	15	313,678	12	133,666	13
Missaukee.....	5	(D)	5	5	48,436	15	9,400	16
Monroe.....	45	2,803,203	27	45	(D)	50	2,515,384	69
Montcalm.....	15	75,930	6	15	429,000	19	44,004	8
Montmorency.....	3	-	1	3	(D)	-	-	-
Muskegon.....	30	998,729	31	30	5,675,048	26	837,000	7
Newaygo.....	12	175,312	7	12	808,220	11	118,676	5
Oakland.....	33	1,097,120	13	33	8,833,007	36	937,529	24
Oceana.....	4	(D)	(D)	4	11,320	3	(D)	(D)
Ogemaw.....	2	(D)	-	2	(D)	7	185,862	(D)
Ontonagon.....	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Osceola.....	1	(D)	(D)	1	(D)	14	14,738	5
Otsego.....	4	-	8	4	(D)	5	6,440	(D)
Ottawa.....	93	10,039,777	115	93	80,193,542	132	13,813,207	230
Presque Isle.....	4	25,230	(D)	4	(D)	5	41,670	-
Roscommon.....	1	(D)	-	1	(D)	4	(D)	(D)
Saginaw.....	11	(D)	17	11	(D)	19	363,461	15
St. Clair.....	27	512,005	46	27	4,343,460	20	581,063	37
St. Joseph.....	6	80,400	(D)	6	347,290	9	177,568	(D)
Sanilac.....	10	(D)	10	10	498,264	10	60,640	(D)
Schoolcraft.....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)
Shiawassee.....	8	21,480	5	8	247,480	10	35,820	6
Tuscola.....	18	83,624	4	18	655,260	14	50,060	2
Van Buren.....	34	150,666	14	34	1,428,311	22	865,392	14
Washtenaw.....	45	1,054,636	37	45	7,655,899	48	1,533,119	43
Wayne.....	41	2,483,348	25	41	15,473,902	45	3,374,981	34
Wexford.....	6	(D)	(D)	6	189,389	7	3,708	4

--continued

**Table 34. Floriculture and Bedding Crops, Nursery Crops, Propagative Materials Sold, Sod, Food Crops Grown Under Glass or Other Protection, and Mushroom Crops: 2017 and 2012 (continued)**

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	2017				2012			
	Farms	Sq. ft. under glass or other protection	Acres in the open	Value of sales		Farms	Sq. ft. under glass or other protection	Acres in the open
				Farms	Dollars			
<b>BEDDING/GARDEN PLANTS - ANNUALS, HERBACEOUS PERENNIALS, VEGETABLE PLANTS (INCLUDING HANGING BASKETS)</b>								
<b>State Total</b>								
Michigan .....	870	47,868,358	551	868	387,594,834	1,044	51,075,210	850
<b>Counties</b>								
Alcona.....	2	(D)	(D)	2	(D)	2	(D)	-
Alger.....	4	(D)	(D)	4	(D)	6	(D)	2
Allegan.....	32	2,607,253	8	32	16,810,094	30	2,638,402	10
Alpena.....	5	(D)	(D)	5	(D)	3	7,576	-
Antrim.....	16	99,692	(D)	16	977,395	15	(D)	5
Arenac.....	2	(D)	(D)	2	(D)	2	(D)	(D)
Baraga.....	1	(D)	(D)	1	(D)	2	(D)	(D)
Barry.....	9	(D)	(D)	9	(D)	11	275,030	(D)
Bay.....	10	(D)	(D)	10	(D)	13	255,073	(D)
Benzie.....	11	51,930	10	11	464,030	4	(D)	(D)
Berrien.....	32	2,133,832	10	32	19,553,384	37	1,633,815	90
Branch.....	6	165,000	(D)	6	1,949,248	11	38,334	38
Calhoun.....	7	(D)	(D)	7	(D)	11	(D)	(D)
Cass.....	6	(D)	(D)	6	(D)	9	(D)	2
Charlevoix.....	8	35,942	(D)	8	154,660	9	52,381	(D)
Cheboygan.....	5	(D)	-	5	91,640	6	(D)	(D)
Chippewa.....	8	26,156	-	6	79,000	8	21,400	(D)
Clare.....	5	25,800	2	5	(D)	6	8,824	1
Clinton.....	9	(D)	(Z)	9	(D)	15	348,330	10
Delta.....	2	(D)	-	2	(D)	3	(D)	(D)
Dickinson.....	2	(D)	-	2	(D)	4	11,600	-
Eaton.....	5	(D)	4	5	(D)	8	72,400	(D)
Emmet.....	14	66,234	11	14	801,512	15	(D)	16
Genesee.....	13	1,522,282	7	13	(D)	24	1,301,812	15
Gladwin.....	-	-	-	-	-	3	(D)	-
Gogebic.....	2	(D)	(D)	2	(D)	3	9,516	-
Grand Traverse.....	11	97,880	2	11	706,906	6	103,944	-
Gratiot.....	3	(D)	(D)	3	(D)	12	280,720	(D)
Hillsdale.....	6	(D)	(D)	6	(D)	12	(D)	(D)
Houghton.....	6	(D)	(D)	6	(D)	9	27,296	41
Huron.....	4	(D)	-	4	(D)	6	(D)	(D)
Ingham.....	11	(D)	6	11	(D)	14	338,400	9
Ionia.....	6	70,250	(D)	6	(D)	5	(D)	(D)
Iosco.....	-	-	-	-	-	1	(D)	-
Iron.....	-	-	-	-	-	1	(D)	-
Isabella.....	8	54,420	(D)	8	317,050	6	(D)	3
Jackson.....	12	187,314	(D)	12	992,526	16	139,600	(D)
Kalamazoo.....	61	14,138,640	70	61	112,883,249	57	13,162,482	(D)
Kalkaska.....	1	-	(D)	1	(D)	1	(D)	(D)
Kent.....	31	3,735,012	48	31	54,029,141	40	3,484,468	39
Lake.....	2	(D)	-	2	(D)	6	(D)	10
Lapeer.....	23	(D)	2	23	2,411,102	18	(D)	(D)
Leelanau.....	10	138,230	(D)	10	302,044	11	167,693	4
Lenawee.....	16	166,953	7	16	1,027,838	21	(D)	9
Livingston.....	11	141,925	(D)	11	993,616	17	202,941	12
Luce.....	5	66,480	-	5	(D)	2	(D)	-
Macomb.....	26	1,682,686	(D)	26	16,227,314	49	2,135,894	(D)
Manistee.....	3	(D)	9	3	(D)	6	(D)	1
Marquette.....	11	4,466	(D)	11	25,672	2	(D)	-
Mason.....	4	(D)	-	4	(D)	2	(D)	-
Mecosta.....	20	38,840	23	20	290,776	16	26,864	(D)
Menominee.....	3	22,200	-	3	(D)	4	(D)	-
Midland.....	10	(D)	2	10	221,157	7	126,366	-
Missaukee.....	3	(D)	(D)	3	39,660	13	9,400	(D)
Monroe.....	31	2,241,353	13	31	15,113,988	41	2,196,052	(D)
Montcalm.....	12	(D)	(D)	12	396,200	19	43,204	(D)
Montmorency.....	1	-	(D)	1	(D)	-	-	-
Muskegon.....	27	906,646	(D)	27	5,121,260	25	787,928	7
Newaygo.....	9	(D)	1	9	674,220	8	59,876	(D)
Oakland.....	22	1,015,669	7	22	8,366,754	33	818,197	20
Oceana.....	4	(D)	(D)	4	11,320	1	-	(D)
Ogemaw.....	2	(D)	-	2	(D)	7	185,862	(D)
Osceola.....	1	(D)	(D)	1	(D)	6	(D)	(D)
Otsego.....	1	-	(D)	1	(D)	5	(D)	(D)
Ottawa.....	76	8,498,995	55	76	63,433,455	110	12,274,079	181
Presque Isle.....	4	(D)	(D)	4	(D)	5	41,670	-
Roscommon.....	1	(D)	-	1	(D)	4	(D)	(D)
Saginaw.....	8	(D)	7	8	(D)	17	(D)	(D)
St. Clair.....	22	(D)	30	22	4,275,530	19	562,688	26
St. Joseph.....	4	(D)	-	4	271,639	8	171,480	(D)
Sanilac.....	7	(D)	(D)	7	459,210	7	(D)	-
Schoolcraft.....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)
Shiawassee.....	5	21,480	(D)	5	(D)	7	(D)	(D)
Tuscola.....	12	60,424	(D)	12	514,740	11	50,060	(D)
Van Buren.....	19	(D)	(D)	19	(D)	12	580,562	-
Washtenaw.....	40	934,492	24	40	7,056,145	36	1,194,237	27
Wayne.....	34	1,931,627	20	34	12,452,513	36	2,212,876	14
Wexford.....	5	(D)	(D)	5	(D)	6	(D)	4

--continued

**Table 34. Floriculture and Bedding Crops, Nursery Crops, Propagative Materials Sold, Sod, Food Crops Grown Under Glass or Other Protection, and Mushroom Crops: 2017 and 2012 (continued)**

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	2017					2012		
	Farms	Sq. ft. under glass or other protection	Acres in the open	Value of sales		Farms	Sq. ft. under glass or other protection	Acres in the open
				Farms	Dollars			
<b>CUT FLOWERS AND CUT FLORIST GREENS</b>								
<b>State Total</b>								
Michigan.....	296	197,110	1,275	296	9,739,698	214	111,448	1,258
<b>Counties</b>								
Alger.....	6	46,450	(D)	6	93,095	4	2,448	1
Allagan.....	8	(D)	20	8	210,291	10	(D)	28
Antrim.....	11	308	32	11	176,480	4	-	1
Barry.....	-	-	-	-	-	2	-	(D)
Bay.....	1	(D)	(D)	1	(D)	5	-	17
Benzie.....	6	-	4	6	25,600	3	-	(D)
Berrien.....	17	(D)	41	17	282,524	17	12,680	22
Branch.....	5	20,000	(D)	5	(D)	2	(D)	(D)
Calhoun.....	5	-	(D)	5	9,600	3	(D)	(D)
Cass.....	6	-	(D)	6	21,618	-	-	-
Charlevoix.....	1	-	(D)	1	(D)	1	-	(D)
Cheboygan.....	9	(D)	2	9	34,134	1	(D)	(D)
Chippewa.....	1	-	(D)	1	(D)	-	-	-
Clinton.....	12	1,312	8	12	54,560	-	-	-
Delta.....	3	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-
Emmet.....	7	(D)	(D)	7	57,780	5	-	6
Genesee.....	3	-	(D)	3	19,200	3	(D)	(D)
Grand Traverse.....	8	(D)	11	8	(D)	5	-	(D)
Houghton.....	2	(D)	-	2	(D)	-	-	-
Huron.....	-	-	-	-	-	2	-	(D)
Ingham.....	7	11,768	(D)	7	66,280	9	4,300	(D)
Ionia.....	1	-	(D)	1	(D)	2	-	(D)
Iron.....	1	-	(D)	1	(D)	-	-	-
Isabella.....	2	(D)	-	2	(D)	-	-	-
Jackson.....	1	(D)	-	1	(D)	2	-	(D)
Kalamazoo.....	9	2,580	22	9	(D)	3	(D)	(D)
Kalkaska.....	2	-	(D)	2	(D)	-	-	-
Kent.....	19	(D)	(D)	19	(D)	12	-	(D)
Lapeer.....	6	-	42	6	260,000	6	(D)	(D)
Leelanau.....	24	6,900	18	24	209,797	8	(D)	11
Lenawee.....	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Livingston.....	2	-	(D)	2	(D)	3	-	(D)
Mackinac.....	2	-	(D)	2	(D)	-	-	-
Macomb.....	13	-	(D)	13	(D)	8	-	33
Manistee.....	5	-	1	5	10,000	2	-	(D)
Marquette.....	5	-	(D)	5	8,320	3	(D)	(D)
Mason.....	2	(D)	-	2	(D)	-	-	-
Mecosta.....	-	-	-	-	-	2	-	(D)
Menominee.....	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Midland.....	5	-	6	5	(D)	6	(D)	(D)
Missaukee.....	2	-	(D)	2	(D)	2	-	(D)
Monroe.....	7	(D)	(D)	7	414,440	7	(D)	13
Montcalm.....	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)
Montmorency.....	2	-	(D)	2	(D)	-	-	-
Muskegon.....	1	(D)	(D)	1	(D)	2	(D)	-
Newaygo.....	3	-	6	3	(D)	4	-	(D)
Oakland.....	12	12,123	6	12	72,794	2	-	(D)
Oceana.....	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Ogemaw.....	-	-	-	-	-	2	-	(D)
Osceola.....	-	-	-	-	-	8	-	(D)
Otsego.....	4	-	(D)	4	(D)	-	-	-
Ottawa.....	7	(D)	31	7	(D)	17	21,546	39
Saginaw.....	-	-	-	-	-	1	-	(D)
St. Clair.....	5	(D)	6	5	45,900	3	-	5
Sanilac.....	3	-	(D)	3	(D)	2	-	(D)
Shiawassee.....	3	-	(D)	3	(D)	2	-	(D)
Van Buren.....	11	(D)	(D)	11	(D)	7	(D)	8
Washtenaw.....	10	(D)	12	10	72,399	11	(D)	14
Wayne.....	8	4,600	(D)	8	128,396	6	575	(D)
Wexford.....	1	-	(D)	1	(D)	-	-	-
<b>FOLIAGE PLANTS, INDOOR (INCLUDING HANGING BASKETS)</b>								
<b>State Total</b>								
Michigan.....	123	1,383,142	16	121	11,701,653	107	920,840	27
<b>Counties</b>								
Alcona.....	-	-	-	-	-	2	(D)	-
Alger.....	1	(D)	-	1	(D)	1	(D)	-
Allagan.....	1	(D)	-	1	(D)	1	(D)	-
Antrim.....	2	(D)	-	2	-	2	-	(D)
Barry.....	2	(D)	(D)	2	(D)	3	(D)	(D)
Bay.....	-	-	-	-	-	1	(D)	-
Berrien.....	9	125,000	-	9	1,854,350	-	-	-
Branch.....	-	-	-	-	-	2	(D)	-
Calhoun.....	1	(D)	-	1	(D)	3	123,634	-
Cass.....	3	(D)	-	3	167,000	1	(D)	-
Charlevoix.....	2	(D)	-	2	(D)	-	-	-
Chippewa.....	-	-	-	-	-	2	(D)	-
Clinton.....	5	(D)	(Z)	5	(D)	4	(D)	(D)
Emmet.....	1	-	(D)	1	(D)	2	-	(D)

--continued

**Table 34. Floriculture and Bedding Crops, Nursery Crops, Propagative Materials Sold, Sod, Food Crops Grown Under Glass or Other Protection, and Mushroom Crops: 2017 and 2012 (continued)**

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	2017				2012			
	Farms	Sq. ft. under glass or other protection	Acres in the open	Value of sales		Farms	Sq. ft. under glass or other protection	Acres in the open
				Farms	Dollars			
<b>FOLIAGE PLANTS, INDOOR (INCLUDING HANGING BASKETS) - Con.</b>								
<b>Counties - Con.</b>								
Genesee.....	2	(D)	(D)	2	(D)	2	(D)	-
Grand Traverse.....	1	(D)	-	1	(D)	2	(D)	(D)
Hillsdale.....	1	(D)	-	1	(D)	2	(D)	-
Huron.....	-	-	-	-	-	2	(D)	-
Ingham.....	1	(D)	-	1	(D)	4	29,400	(D)
Jackson.....	4	(D)	-	4	(D)	1	(D)	-
Kalamazoo.....	10	(D)	-	10	1,119,461	6	(D)	(D)
Kent.....	5	(D)	-	5	(D)	4	(D)	-
Lake.....	2	(D)	-	2	(D)	-	-	-
Lapeer.....	3	-	1	3	1,850	1	(D)	-
Leelanau.....	3	(D)	(D)	3	50,370	3	(D)	(D)
Lenawee.....	5	-	1	5	1,850	3	(D)	(D)
Livingston.....	1	(D)	-	1	(D)	2	(D)	-
Macomb.....	4	(D)	-	4	(D)	3	(D)	-
Manistee.....	-	-	-	-	-	2	-	(D)
Mecosta.....	-	-	-	-	-	1	(D)	-
Midland.....	1	(D)	-	1	(D)	2	(D)	-
Monroe.....	8	79,000	-	8	(D)	5	(D)	(D)
Montmorency.....	3	-	(D)	3	1,110	-	-	-
Muskegon.....	4	(D)	-	4	(D)	2	(D)	-
Oakland.....	8	26,133	-	8	166,278	4	(D)	2
Oceana.....	-	-	-	-	-	1	(D)	-
Osceola.....	-	-	-	-	-	2	(D)	-
Ottawa.....	12	(D)	-	12	1,205,802	8	161,618	-
Saginaw.....	1	-	(D)	1	(D)	1	(D)	-
St. Clair.....	4	-	9	4	20,730	3	(D)	-
St. Joseph.....	-	-	-	-	-	1	(D)	-
Shiawassee.....	-	-	-	-	-	1	(D)	-
Tuscola.....	1	(D)	-	1	(D)	-	-	-
Van Buren.....	6	(D)	-	6	(D)	2	(D)	-
Washtenaw.....	2	(D)	-	2	(D)	2	(D)	-
Wayne.....	4	15,387	-	4	113,832	11	5,504	(D)
<b>POTTED FLOWERING PLANTS</b>								
<b>State Total</b>								
Michigan.....	260	5,612,679	159	260	48,898,383	231	6,761,260	159
<b>Counties</b>								
Alcona.....	2	(D)	-	2	(D)	-	-	-
Allegan.....	6	21,410	(D)	6	(D)	8	(D)	1
Antrim.....	3	(D)	(D)	3	(D)	3	(D)	(D)
Arenac.....	1	(D)	-	1	(D)	1	(D)	-
Barry.....	2	(D)	(D)	2	(D)	6	(D)	4
Bay.....	1	(D)	-	1	(D)	2	(D)	-
Benzie.....	4	12,304	-	4	52,672	1	(D)	-
Berrien.....	3	5,000	-	3	28,000	8	(D)	2
Branch.....	6	43,600	-	6	(D)	1	(D)	-
Calhoun.....	3	(D)	-	3	(D)	3	(D)	-
Charlevoix.....	5	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-
Chippewa.....	3	780	-	3	(D)	2	(D)	-
Clinton.....	6	(D)	1	6	7,400	6	(D)	(D)
Eaton.....	3	13,334	-	3	42,250	4	(D)	-
Emmet.....	4	(D)	(D)	4	(D)	2	(D)	(D)
Genesee.....	5	(D)	(D)	5	1,405,559	8	88,533	(D)
Gladwin.....	1	(D)	-	1	(D)	1	(D)	-
Grand Traverse.....	1	(D)	-	1	(D)	2	(D)	-
Gratiot.....	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Hillsdale.....	3	(D)	(D)	3	(D)	2	(D)	(D)
Huron.....	-	-	-	-	-	4	8,260	-
Ingham.....	3	(D)	(D)	3	(D)	6	36,000	-
Isabella.....	1	(D)	-	1	(D)	-	-	-
Jackson.....	11	72,700	-	11	459,750	6	(D)	(D)
Kalamazoo.....	14	316,991	45	14	2,589,441	8	306,690	-
Kalkaska.....	1	-	(D)	1	(D)	-	-	-
Kent.....	11	1,991,322	-	11	(D)	13	(D)	-
Lapeer.....	3	(D)	1	3	4,569	3	31,100	-
Leelanau.....	4	(D)	(D)	4	(D)	4	12,342	(D)
Lenawee.....	6	(D)	1	6	4,000	1	(D)	-
Livingston.....	4	(D)	3	4	(D)	3	(D)	(D)
Macomb.....	6	(D)	(D)	6	501,200	13	(D)	(D)
Manistee.....	1	(D)	-	1	(D)	-	-	-
Marquette.....	12	3,714	-	12	19,788	-	-	-
Mecosta.....	-	-	-	-	-	3	(D)	-
Midland.....	6	(D)	(Z)	6	(D)	4	5,280	(D)
Missaukee.....	2	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-
Monroe.....	17	447,550	(D)	17	1,860,566	14	276,860	4
Montcalm.....	2	(D)	(D)	2	(D)	2	(D)	-
Montmorency.....	1	-	(D)	1	(D)	-	-	-
Muskegon.....	7	67,299	(D)	7	397,410	4	33,000	-
Newaygo.....	1	(D)	-	1	(D)	5	58,800	-
Oakland.....	12	43,195	-	12	227,181	12	94,150	(D)
Ottawa.....	22	1,266,195	(D)	22	15,391,965	21	1,309,786	(D)
Presque Isle.....	2	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-

--continued

**Table 34. Floriculture and Bedding Crops, Nursery Crops, Propagative Materials Sold, Sod, Food Crops Grown Under Glass or Other Protection, and Mushroom Crops: 2017 and 2012 (continued)**

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	2017				2012			
	Farms	Sq. ft. under glass or other protection	Acres in the open	Value of sales		Farms	Sq. ft. under glass or other protection	Acres in the open
				Farms	Dollars			
<b>POTTED FLOWERING PLANTS - Con.</b>								
<b>Counties - Con.</b>								
Roscommon.....	-	-	-	-	-	2	(D)	-
Saginaw.....	3	(D)	(D)	3	(D)	4	(D)	(D)
St. Clair.....	4	-	1	4	1,300	5	(D)	7
St. Joseph.....	5	(D)	(D)	5	75,651	2	(D)	-
Sanilac.....	1	-	(D)	1	(D)	1	(D)	-
Tuscola.....	9	(D)	(D)	9	86,200	3	-	(D)
Van Buren.....	7	355	-	7	1,955	2	(D)	-
Washtenaw.....	9	118,664	(D)	9	522,991	11	334,480	(D)
Wayne.....	9	531,734	(D)	9	2,779,161	14	1,155,066	9
Wexford.....	2	(D)	-	2	(D)	-	-	-
<b>OTHER FLORICULTURE AND BEDDING CROPS (SEE TEXT)</b>								
<b>State Total</b>								
Michigan.....	49	191,060	54	49	940,710	56	156,739	32
<b>Counties</b>								
Allegan.....	1	-	(D)	1	(D)	1	(D)	-
Alpena.....	2	-	(D)	2	(D)	-	-	(D)
Antrim.....	2	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	(D)
Bay.....	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)
Berrien.....	4	(D)	9	4	27,824	1	(D)	-
Branch.....	-	-	-	-	-	2	-	(D)
Calhoun.....	-	-	-	-	-	2	-	(D)
Cass.....	-	-	-	-	-	2	(D)	-
Clinton.....	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Eaton.....	1	(D)	-	1	(D)	1	(D)	-
Emmet.....	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Grand Traverse.....	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Huron.....	1	(D)	-	1	(D)	-	-	-
Jackson.....	4	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	-
Kalamazoo.....	1	(D)	-	1	(D)	1	(D)	-
Kent.....	1	-	(D)	1	(D)	1	-	(D)
Lapeer.....	-	-	-	-	-	1	(D)	-
Leelanau.....	1	-	(D)	1	(D)	2	-	(D)
Lenawee.....	6	(D)	-	6	8,693	-	-	-
Livingston.....	3	8,912	-	3	182,000	-	-	-
Macomb.....	-	-	-	-	-	3	-	2
Manistee.....	-	-	-	-	-	2	-	(D)
Mecosta.....	-	-	-	-	-	1	(D)	-
Menominee.....	-	-	-	-	-	2	-	(D)
Missaukee.....	2	-	(D)	2	(D)	-	-	-
Monroe.....	3	(D)	-	3	(D)	4	7,200	(D)
Montcalm.....	1	-	(D)	1	(D)	-	-	-
Oakland.....	-	-	-	-	-	3	(D)	(D)
Ontonagon.....	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Otsego.....	-	-	-	-	-	2	(D)	-
Ottawa.....	1	-	(D)	1	(D)	6	46,178	(D)
Saginaw.....	4	-	(D)	4	14,100	1	(D)	-
Sanilac.....	1	-	(D)	1	(D)	-	-	-
Tuscola.....	5	-	2	5	(D)	-	-	-
Van Buren.....	2	-	(D)	2	(D)	3	-	6
Washtenaw.....	1	-	(D)	1	(D)	3	(D)	(D)
Wayne.....	-	-	-	-	-	3	960	-
Wexford.....	2	(D)	-	2	(D)	1	(D)	-
<b>NURSERY STOCK CROPS (SEE TEXT)</b>								
<b>State Total</b>								
Michigan.....	566	15,157,205	13,754	563	159,976,625	882	13,660,430	17,472
<b>Counties</b>								
Alcona.....	2	(D)	-	2	(D)	2	-	(D)
Alger.....	4	(D)	11	4	107,100	5	(D)	28
Allegan.....	29	(D)	2,245	29	(D)	41	(D)	1,751
Alpena.....	-	-	-	-	-	4	(D)	14
Antrim.....	12	-	159	12	(D)	14	1,128	123
Arenac.....	1	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-
Baraga.....	1	-	(D)	1	(D)	3	-	(D)
Barry.....	4	(D)	82	4	911,200	5	-	38
Bay.....	5	(D)	(D)	5	(D)	10	64,960	210
Benzie.....	3	-	(D)	3	(D)	4	-	3
Berrien.....	34	159,310	560	34	(D)	36	143,083	885
Branch.....	3	(D)	4	3	(D)	4	6,000	(D)
Calhoun.....	10	(D)	19	10	(D)	15	74,408	224
Cass.....	10	(D)	402	10	541,005	11	(D)	73
Charlevoix.....	9	-	22	9	222,104	5	(D)	(D)
Cheboygan.....	3	-	1	3	(D)	5	-	26
Chippewa.....	4	-	(D)	4	(D)	3	-	(D)
Clinton.....	12	-	80	12	401,000	17	(D)	114
Crawford.....	-	-	-	-	-	2	-	(D)
Delta.....	1	(D)	-	1	(D)	-	-	-
Eaton.....	10	(D)	144	10	604,960	14	21,000	173
Emmet.....	12	-	207	12	(D)	16	(D)	178
Genesee.....	10	(D)	63	10	(D)	20	13,210	157

--continued

**Table 34. Floriculture and Bedding Crops, Nursery Crops, Propagative Materials Sold, Sod, Food Crops Grown Under Glass or Other Protection, and Mushroom Crops: 2017 and 2012 (continued)**

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	2017				2012			
	Farms	Sq. ft. under glass or other protection	Acres in the open	Value of sales		Farms	Sq. ft. under glass or other protection	Acres in the open
				Farms	Dollars			
<b>NURSERY STOCK CROPS (SEE TEXT) - Con.</b>								
<b>Counties - Con.</b>								
Gladwin.....	1	(D)	(D)	1	(D)	2	(D)	(D)
Grand Traverse.....	5	(D)	(D)	5	(D)	11	12,360	97
Griiot.....	1	-	(D)	1	(D)	5	-	12
Hillsdale.....	9	16,000	66	9	(D)	5	-	41
Houghton.....	3	-	(Z)	3	33,000	6	-	2
Huron.....	3	(D)	(D)	3	(D)	6	-	52
Ingham.....	16	(D)	846	15	(D)	18	(D)	492
Ionia.....	3	-	3	3	33,000	4	-	(D)
Iosco.....	-	-	-	-	-	5	(D)	3
Isabella.....	1	-	(D)	1	(D)	4	-	119
Jackson.....	12	6,000	742	12	2,464,700	10	(D)	329
Kalamazoo.....	15	(D)	138	15	931,100	21	52,200	298
Kalkaska.....	3	-	(D)	3	(D)	4	-	26
Kent.....	21	68,000	168	21	2,229,800	46	207,390	816
Lake.....	2	-	(D)	2	(D)	3	(D)	111
Lapeer.....	7	-	128	7	(D)	29	(D)	267
Leelanau.....	5	71,610	(D)	5	252,440	14	(D)	26
Lenawee.....	10	(D)	88	10	(D)	24	9,950	166
Livingston.....	16	(D)	322	16	(D)	30	(D)	458
Luce.....	1	-	(D)	1	(D)	2	-	(D)
Mackinac.....	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Macomb.....	11	-	1,210	11	9,096,900	17	6,840	790
Manistee.....	4	(D)	39	4	(D)	15	-	359
Marquette.....	7	(D)	9	7	115,600	1	-	(D)
Mason.....	6	-	37	6	(D)	9	-	371
Mecosta.....	-	-	-	-	-	4	-	3
Menominee.....	-	-	-	-	-	2	-	(D)
Midland.....	-	-	-	-	-	5	(D)	5
Missaukee.....	7	-	(D)	7	4,817,600	10	(D)	137
Monroe.....	18	90,232	87	18	978,646	24	39,112	254
Montcalm.....	11	(D)	651	11	4,193,767	12	(D)	799
Montmorency.....	2	-	(D)	2	(D)	-	-	-
Muskegon.....	16	(D)	10	16	(D)	10	(D)	66
Newaygo.....	8	(D)	61	8	(D)	10	-	145
Oakland.....	21	45,135	116	21	3,737,730	37	33,583	227
Oceana.....	3	-	24	3	340,000	12	-	348
Ogemaw.....	1	-	(D)	1	(D)	-	-	-
Osceola.....	4	-	1	4	(D)	4	(D)	85
Otsego.....	2	-	(D)	2	(D)	4	-	70
Ottawa.....	44	13,994,229	1,660	44	49,103,745	66	12,376,840	2,683
Presque Isle.....	2	(D)	(D)	2	(D)	7	750	36
Roscommon.....	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Saginaw.....	15	(D)	388	15	3,831,145	25	22,539	391
St. Clair.....	16	-	493	15	6,439,633	14	(D)	305
St. Joseph.....	3	(D)	(D)	3	(D)	5	-	68
Sanilac.....	1	-	(D)	1	(D)	11	-	595
Schoolcraft.....	1	-	(D)	1	(D)	5	-	(D)
Shiawassee.....	6	(D)	257	5	(D)	7	(D)	(D)
Tuscola.....	4	(D)	12	4	118,180	6	-	83
Van Buren.....	13	(D)	385	13	7,117,137	17	(D)	417
Washtenaw.....	13	(D)	125	13	5,708,224	31	25,810	339
Wayne.....	7	(D)	46	7	508,768	18	(D)	227
Wexford.....	7	-	14	7	(D)	7	-	27
<b>AQUATIC PLANTS</b>								
<b>State Total</b>								
Michigan.....	20	20,474	5	20	141,849	19	100,880	28
<b>Counties</b>								
Alger.....	1	(D)	-	1	(D)	-	-	-
Benzie.....	-	-	-	-	-	2	-	(D)
Emmet.....	1	-	(D)	1	(D)	-	-	-
Genesee.....	-	-	-	-	-	1	(D)	-
Ingham.....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)
Kent.....	1	(D)	-	1	(D)	1	(D)	(D)
Macomb.....	1	-	(D)	1	(D)	3	(D)	(D)
Manistee.....	-	-	-	-	-	2	-	(D)
Newaygo.....	1	(D)	-	1	(D)	2	(D)	-
Oakland.....	2	(D)	-	2	(D)	-	-	-
Ottawa.....	2	(D)	-	2	(D)	3	292	(D)
Van Buren.....	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)
Wayne.....	11	8,266	(D)	11	107,862	2	(D)	(D)
<b>BULBS, CORMS, RHIZOMES, AND TUBERS - DRY</b>								
<b>State Total</b>								
Michigan.....	54	167,749	370	54	(D)	40	336,058	281
<b>Counties</b>								
Alger.....	2	(D)	-	2	(D)	-	-	-
Allegan.....	1	(D)	(D)	1	(D)	3	(D)	(D)
Antrim.....	2	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-
Benzie.....	-	-	-	-	-	1	-	(D)

--continued

**Table 34. Floriculture and Bedding Crops, Nursery Crops, Propagative Materials Sold, Sod, Food Crops Grown Under Glass or Other Protection, and Mushroom Crops: 2017 and 2012 (continued)**

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	2017				2012			
	Farms	Sq. ft. under glass or other protection	Acres in the open	Value of sales		Farms	Sq. ft. under glass or other protection	Acres in the open
				Farms	Dollars			
<b>BULBS, CORMS, RHIZOMES, AND TUBERS - DRY - Con.</b>								
<b>Counties - Con.</b>								
Berrien .....	3	-	42	3	54,000	2	-	(D)
Branch .....	-	-	-	-	-	2	-	(D)
Cass .....	4	(D)	1	4	3,500	-	-	(D)
Chippewa .....	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Clinton .....	2	(D)	-	2	(D)	-	-	(D)
Emmet .....	1	(D)	-	1	(D)	3	-	1
Gratiot .....	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Ingham .....	1	-	(D)	1	(D)	2	-	(D)
Iosco .....	1	-	(D)	1	(D)	-	-	(D)
Kalkaska .....	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Kent .....	4	(D)	3	4	(D)	3	(D)	(D)
Lenawee .....	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Livingston .....	2	(D)	-	2	(D)	1	(D)	-
Manistee .....	5	-	2	5	-	-	-	-
Monroe .....	6	10,800	-	6	28,080	2	-	(D)
Muskegon .....	-	-	-	-	-	1	(D)	-
Oakland .....	2	-	(D)	2	(D)	4	-	(Z)
Ottawa .....	5	(D)	1	5	(D)	2	-	(D)
St. Clair .....	2	-	(D)	2	(D)	1	(D)	(D)
St. Joseph .....	1	-	(D)	1	(D)	1	-	(D)
Sanilac .....	1	-	(D)	1	(D)	-	-	-
Shiawassee .....	-	-	-	-	-	2	-	(D)
Tuscola .....	4	-	3	4	13,000	-	-	-
Washtenaw .....	4	-	1	4	6,500	-	-	-
Wayne .....	1	(D)	-	1	(D)	6	(D)	-
<b>CUTTINGS, SEEDLINGS, LINERS, AND PLUGS (SEE TEXT)</b>								
<b>State Total</b>								
Michigan .....	66	4,540,615	118	66	85,624,392	73	3,720,927	97
<b>Counties</b>								
Alger .....	-	-	-	-	-	1	(D)	-
Allegan .....	2	(D)	(D)	2	(D)	4	(D)	(D)
Bay .....	-	-	-	-	-	2	(D)	-
Berrien .....	10	(D)	7	10	(D)	1	(D)	-
Branch .....	-	-	-	-	-	3	(D)	1
Calhoun .....	2	(D)	-	2	(D)	2	(D)	-
Charlevoix .....	3	1,092	-	3	27,300	-	-	-
Clinton .....	2	(D)	-	2	(D)	1	(D)	-
Delta .....	1	(D)	-	1	(D)	-	-	-
Emmet .....	1	(D)	-	1	(D)	1	-	(D)
Genesee .....	-	-	-	-	-	3	2,850	-
Grand Traverse .....	1	(D)	-	1	(D)	-	-	-
Hillsdale .....	2	-	(D)	2	(D)	1	(D)	-
Huron .....	-	-	-	-	-	2	(D)	-
Ingham .....	2	(D)	-	2	(D)	1	(D)	(D)
Jackson .....	4	125,000	-	4	(D)	7	458,850	-
Kalamazoo .....	2	(D)	-	2	(D)	5	(D)	-
Kent .....	6	750,600	3	6	14,850,362	5	(D)	-
Leelanau .....	1	(D)	-	1	(D)	5	-	-
Macomb .....	1	(D)	-	1	(D)	5	246,648	-
Manistee .....	1	(D)	-	1	(D)	-	-	-
Marquette .....	2	(D)	-	2	(D)	-	-	-
Mason .....	2	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-
Mecosta .....	4	480	-	4	8,000	-	-	-
Midland .....	-	-	-	-	-	2	(D)	-
Monroe .....	2	(D)	-	2	(D)	-	-	-
Muskegon .....	1	(D)	(D)	1	(D)	2	(D)	(D)
Oakland .....	-	-	-	-	-	9	14,128	(D)
Ottawa .....	10	1,781,214	(D)	10	16,564,447	14	1,675,700	(D)
Saginaw .....	-	-	-	-	-	1	(D)	-
St. Clair .....	1	-	(D)	1	(D)	1	(D)	-
Van Buren .....	1	-	(D)	1	(D)	1	-	(D)
Washtenaw .....	1	(D)	-	1	(D)	-	-	-
Wayne .....	1	(D)	-	1	(D)	3	(D)	(D)
<b>FLOWER SEEDS</b>								
<b>State Total</b>								
Michigan .....	25	3,322	177	25	376,258	21	17,685	71
<b>Counties</b>								
Allegan .....	6	-	150	6	(D)	1	-	(D)
Berrien .....	-	-	-	-	-	1	(D)	-
Calhoun .....	1	(D)	-	1	(D)	-	-	-
Cass .....	2	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-
Charlevoix .....	3	1,092	-	3	2,184	-	-	-
Chippewa .....	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Clinton .....	1	(D)	-	1	(D)	-	-	-
Emmet .....	1	(D)	-	1	(D)	-	-	-
Genesee .....	-	-	-	-	-	2	(D)	-
Huron .....	-	-	-	-	-	2	(D)	-
Ionia .....	1	-	(D)	1	(D)	2	-	(D)

--continued

**Table 34. Floriculture and Bedding Crops, Nursery Crops, Propagative Materials Sold, Sod, Food Crops Grown Under Glass or Other Protection, and Mushroom Crops: 2017 and 2012 (continued)**

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	2017				2012			
	Farms	Sq. ft. under glass or other protection	Acres in the open	Value of sales		Farms	Sq. ft. under glass or other protection	Acres in the open
				Farms	Dollars			
<b>FLOWER SEEDS - Con.</b>								
<b>Counties - Con.</b>								
Lapeer .....	1	(D)	-	1	(D)	-	-	-
Leelanau .....	-	-	-	-	-	3	(D)	(D)
Livingston .....	-	-	-	-	-	2	-	-
Marquette .....	2	-	(D)	2	(D)	2	(D)	(D)
Oakland .....	3	150	-	3	255	1	(D)	(D)
Ottawa .....	-	-	-	-	-	1	-	-
St. Clair .....	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Washtenaw .....	4	-	(Z)	4	530	-	-	-
Wayne .....	-	-	-	-	-	2	-	(D)
<b>TOBACCO TRANSPLANTS TO FARM FIELDS</b>								
<b>State Total</b>								
Michigan .....	-	-	-	-	-	1	-	(D)
<b>Counties</b>								
Lapeer .....	-	-	-	-	-	1	-	(D)
<b>VEGETABLE SEEDS</b>								
<b>State Total</b>								
Michigan .....	42	12,416	20	42	68,843	32	20,644	25
<b>Counties</b>								
Allegan .....	1	-	(D)	1	(D)	-	-	-
Alpena .....	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Antrim .....	2	(D)	-	2	(D)	1	(D)	(D)
Arenac .....	1	-	(D)	1	(D)	-	-	-
Calhoun .....	1	(D)	-	1	(D)	-	-	-
Cass .....	1	(D)	-	1	(D)	2	(D)	(D)
Charlevoix .....	3	1,092	-	3	2,184	-	-	-
Chippewa .....	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Clinton .....	1	(D)	-	1	(D)	1	(D)	-
Delta .....	2	(D)	-	2	(D)	-	-	-
Emmet .....	3	4,500	-	3	9,000	1	(D)	-
Genesee .....	-	-	-	-	-	2	(D)	-
Griott .....	1	-	(D)	1	(D)	-	-	-
Houghton .....	-	-	-	-	-	2	(D)	-
Huron .....	-	-	-	-	-	2	(D)	-
Lapeer .....	5	(D)	(Z)	5	1,654	3	(D)	3
Leelanau .....	2	-	(D)	2	(D)	-	-	-
Macomb .....	-	-	-	-	-	3	-	5
Manistee .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)
Marquette .....	6	1,152	-	6	14,400	1	(D)	-
Mason .....	2	-	(D)	2	(D)	-	-	-
Mecosta .....	4	480	-	4	960	-	-	-
Oakland .....	3	90	-	3	360	-	-	-
Ottawa .....	-	-	-	-	-	4	(D)	3
Presque Isle .....	1	-	(D)	1	(D)	3	30	6
St. Clair .....	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Van Buren .....	-	-	-	-	-	3	-	3
Washtenaw .....	2	-	(D)	2	(D)	-	-	-
Wexford .....	1	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-
<b>VEGETABLE TRANSPLANTS TO FARM FIELDS</b>								
<b>State Total</b>								
Michigan .....	139	1,500,057	110	134	5,813,313	112	1,084,646	97
<b>Counties</b>								
Alger .....	3	3,000	-	-	-	4	1,300	-
Allegan .....	5	16,096	-	5	26,448	8	39,140	(D)
Alpena .....	-	-	-	-	-	3	(D)	(D)
Antrim .....	3	6,000	24	3	288,000	1	(D)	(D)
Barry .....	3	306	-	3	762	-	-	-
Bay .....	2	(D)	-	2	(D)	4	1,160	(D)
Berrien .....	9	20,084	-	9	52,170	2	(D)	-
Cass .....	2	(D)	-	2	(D)	1	(D)	-
Cheboygan .....	2	(D)	-	2	(D)	2	(D)	(D)
Clinton .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)
Delta .....	1	-	(D)	1	(D)	-	-	-
Eaton .....	-	-	-	-	-	1	(D)	-
Emmet .....	5	7,800	(D)	5	84,300	-	-	-
Genesee .....	6	-	2	6	12,600	2	(D)	-
Hillsdale .....	4	2,754	-	4	5,800	3	2,000	-
Houghton .....	-	-	-	-	-	1	(D)	-
Ingham .....	2	(D)	-	2	(D)	3	42,600	-
Ionia .....	1	(D)	-	1	(D)	-	-	-
Isabella .....	1	(D)	-	1	(D)	-	-	-
Jackson .....	-	-	-	-	-	3	2,300	-
Kalamazoo .....	3	48,000	-	3	165,000	-	-	-
Kent .....	5	836	-	5	2,007	1	(D)	-
Lapeer .....	6	7,200	-	6	17,280	2	(D)	(D)
Leelanau .....	10	38,942	2	10	115,260	2	(D)	-

--continued



**Table 34. Floriculture and Bedding Crops, Nursery Crops, Propagative Materials Sold, Sod, Food Crops Grown Under Glass or Other Protection, and Mushroom Crops: 2017 and 2012 (continued)**

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	2017				2012			
	Farms	Sq. ft. under glass or other protection	Acres in the open	Value of sales		Farms	Sq. ft. under glass or other protection	Acres in the open
				Farms	Dollars			
<b>VEGETABLE TRANSPLANTS TO FARM FIELDS - Con.</b>								
<b>Counties - Con.</b>								
Lenawee .....	-	-	-	-	-	3	54,935	-
Livingston .....	3	7,864	(D)	3	114,934	3	(D)	(D)
Macomb .....	2	(D)	-	2	(D)	7	6,061	(D)
Manistee .....	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Marquette .....	2	(D)	-	2	(D)	-	-	-
Mason .....	-	-	-	-	-	2	(D)	-
Mecosta .....	2	(D)	-	2	(D)	2	(D)	-
Midland .....	-	-	-	-	-	3	-	3
Monroe .....	7	424,914	-	7	1,191,952	5	(D)	(D)
Montcalm .....	2	-	(D)	2	(D)	2	(D)	-
Muskegon .....	-	-	-	-	-	2	(D)	-
Newaygo .....	2	(D)	-	2	(D)	-	-	-
Oakland .....	3	123	-	3	294	1	(D)	-
Oceana .....	3	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-
Ogemaw .....	2	-	(D)	2	(D)	-	-	-
Ontonagon .....	-	-	-	-	-	1	(D)	-
Osceola .....	-	-	-	-	-	2	(D)	-
Otsego .....	1	-	(D)	1	(D)	-	-	-
Ottawa .....	5	32,600	-	5	69,940	8	23,784	(D)
Roscommon .....	3	-	(Z)	3	2,100	-	-	-
Saginaw .....	-	-	-	-	-	2	(D)	-
St. Clair .....	3	12,000	-	3	28,800	5	5,302	(D)
Sanilac .....	3	(D)	(D)	3	36,064	2	(D)	(D)
Tuscola .....	8	12,040	15	8	172,296	1	(D)	-
Van Buren .....	3	(D)	-	2	(D)	3	(D)	-
Washtenaw .....	4	7,432	(D)	4	49,200	7	3,111	17
Wayne .....	8	27,480	-	8	65,952	5	770	1
<b>SOD HARVESTED</b>								
<b>State Total</b>								
Michigan .....	41	(X)	6,244	41	18,683,640	44	(X)	6,057
<b>Counties</b>								
Allegan .....	4	(X)	4	4	9,000	-	(X)	-
Berrien .....	-	(X)	-	-	-	1	(X)	(D)
Calhoun .....	-	(X)	-	-	-	2	(X)	(D)
Chippewa .....	-	(X)	-	-	-	1	(X)	(D)
Clinton .....	-	(X)	-	-	-	1	(X)	(D)
Emmet .....	-	(X)	-	-	-	2	(X)	(D)
Genesee .....	2	(X)	(D)	2	(D)	1	(X)	(D)
Ingham .....	3	(X)	(D)	3	(D)	4	(X)	370
Ionia .....	1	(X)	(D)	1	(D)	2	(X)	(D)
Lapeer .....	6	(X)	945	6	2,640,000	4	(X)	340
Livingston .....	1	(X)	(D)	1	(D)	3	(X)	286
Macomb .....	6	(X)	1,461	6	5,015,400	5	(X)	372
Monroe .....	1	(X)	(D)	1	(D)	-	(X)	-
Oakland .....	2	(X)	(D)	2	(D)	2	(X)	(D)
Ottawa .....	-	(X)	-	-	-	1	(X)	(D)
Saginaw .....	2	(X)	(D)	2	(D)	1	(X)	(D)
St. Clair .....	3	(X)	589	3	1,294,500	4	(X)	270
St. Joseph .....	2	(X)	(D)	2	(D)	2	(X)	(D)
Sanilac .....	1	(X)	(D)	1	(D)	3	(X)	1,500
Shiawassee .....	1	(X)	(D)	1	(D)	1	(X)	(D)
Tuscola .....	1	(X)	(D)	1	(D)	1	(X)	(D)
Washtenaw .....	2	(X)	(D)	2	(D)	1	(X)	(D)
Wayne .....	3	(X)	(D)	3	(D)	2	(X)	(D)
<b>TOTAL GREENHOUSE VEGETABLES AND FRESH CUT HERBS (SEE TEXT)</b>								
<b>State Total</b>								
Michigan .....	494	2,131,084	(X)	494	8,616,019	341	1,331,275	(X)
<b>Counties</b>								
Alcona .....	2	(D)	(X)	2	(D)	2	(D)	(X)
Alger .....	9	31,005	(X)	9	122,236	12	23,691	(X)
Allegan .....	10	51,329	(X)	10	469,247	6	40,100	(X)
Alpena .....	5	14,400	(X)	5	52,245	4	2,200	(X)
Antrim .....	8	33,780	(X)	8	76,353	4	9,790	(X)
Baraga .....	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Barry .....	5	2,252	(X)	5	16,306	3	10,160	(X)
Bay .....	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Benzie .....	7	9,780	(X)	7	(D)	1	(D)	(X)
Berrien .....	17	16,586	(X)	17	95,388	8	23,655	(X)
Branch .....	1	(D)	(X)	1	(D)	1	(D)	(X)
Calhoun .....	5	(D)	(X)	5	149,600	5	31,320	(X)
Cass .....	8	42,212	(X)	8	256,045	10	45,816	(X)
Charlevoix .....	7	5,564	(X)	7	35,436	1	(D)	(X)
Cheboygan .....	4	10,932	(X)	4	19,353	2	(D)	(X)
Chippewa .....	4	7,080	(X)	4	(D)	8	11,124	(X)
Clare .....	2	(D)	(X)	2	(D)	7	2,472	(X)
Clinton .....	7	65,870	(X)	7	177,880	6	28,825	(X)
Delta .....	6	27,720	(X)	6	(D)	1	(D)	(X)
Dickinson .....	2	(D)	(X)	2	(D)	-	-	(X)

--continued

**Table 34. Floriculture and Bedding Crops, Nursery Crops, Propagative Materials Sold, Sod, Food Crops Grown Under Glass or Other Protection, and Mushroom Crops: 2017 and 2012 (continued)**

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	2017					2012		
	Farms	Sq. ft. under glass or other protection	Acres in the open	Value of sales		Farms	Sq. ft. under glass or other protection	Acres in the open
				Farms	Dollars			
<b>TOTAL GREENHOUSE VEGETABLES AND FRESH CUT HERBS (SEE TEXT) - Con.</b>								
<b>Counties - Con.</b>								
Eaton .....	2	(D)	(X)	2	(D)	5	18,400	(X)
Emmet .....	14	100,856	(X)	14	596,368	3	4,280	(X)
Genesee .....	11	34,760	(X)	11	128,880	16	31,387	(X)
Gladwin .....	4	5,952	(X)	4	(D)	1	(D)	(X)
Grand Traverse .....	1	(D)	(X)	1	(D)	6	3,816	(X)
Gratiot .....	-	-	(X)	-	-	2	(D)	(X)
Hillsdale .....	6	28,926	(X)	6	85,006	3	(D)	(X)
Houghton .....	6	17,620	(X)	6	96,710	3	(D)	(X)
Huron .....	2	(D)	(X)	2	(D)	5	22,140	(X)
Ingham .....	6	10,482	(X)	6	46,915	4	14,800	(X)
Ionia .....	1	(D)	(X)	1	(D)	3	40,504	(X)
Iosco .....	-	-	(X)	-	-	1	(D)	(X)
Iron .....	1	(D)	(X)	1	(D)	1	(D)	(X)
Isabella .....	8	22,836	(X)	8	(D)	1	(D)	(X)
Jackson .....	6	10,600	(X)	6	34,000	1	(D)	(X)
Kalamazoo .....	14	18,568	(X)	14	58,734	4	(D)	(X)
Kalkaska .....	4	8,700	(X)	4	(D)	3	6,200	(X)
Kent .....	26	146,390	(X)	26	503,017	9	37,480	(X)
Lake .....	2	(D)	(X)	2	(D)	5	24,960	(X)
Lapeer .....	12	26,134	(X)	12	136,762	5	12,328	(X)
Leelanau .....	12	60,480	(X)	12	146,728	12	31,075	(X)
Lenawee .....	11	9,760	(X)	11	37,440	3	8,160	(X)
Livingston .....	10	6,006	(X)	10	65,966	10	36,432	(X)
Mackinac .....	4	12,564	(X)	4	32,956	-	-	(X)
Macomb .....	8	22,480	(X)	8	117,200	8	20,131	(X)
Manistee .....	12	28,200	(X)	12	197,490	9	24,028	(X)
Marquette .....	10	31,764	(X)	10	122,308	2	(D)	(X)
Mason .....	2	(D)	(X)	2	(D)	2	(D)	(X)
Mecosta .....	10	20,040	(X)	10	53,266	7	26,200	(X)
Menominee .....	1	(D)	(X)	1	(D)	1	(D)	(X)
Midland .....	5	11,660	(X)	5	(D)	4	8,380	(X)
Missaukee .....	6	17,288	(X)	6	93,420	3	10,800	(X)
Monroe .....	3	28,960	(X)	3	135,392	3	(D)	(X)
Montcalm .....	5	(D)	(X)	5	(D)	6	(D)	(X)
Montmorency .....	3	4,032	(X)	3	4,200	-	-	(X)
Muskegon .....	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Newaygo .....	11	20,622	(X)	11	96,048	7	2,240	(X)
Oakland .....	11	11,142	(X)	11	21,776	3	1,041	(X)
Oceana .....	-	-	(X)	-	-	5	15,670	(X)
Ontonagon .....	4	6,624	(X)	4	854,534	1	(D)	(X)
Osceola .....	6	18,698	(X)	6	123,866	9	28,592	(X)
Oscoda .....	-	-	(X)	-	-	2	(D)	(X)
Oshtemo .....	3	3,896	(X)	3	31,168	4	3,400	(X)
Ottawa .....	9	114,676	(X)	9	352,353	12	89,854	(X)
Presque Isle .....	-	-	(X)	-	-	3	600	(X)
Roscommon .....	4	15,480	(X)	4	(D)	1	(D)	(X)
Saginaw .....	3	870	(X)	3	2,680	6	16,197	(X)
St. Clair .....	18	71,020	(X)	18	314,054	7	30,320	(X)
St. Joseph .....	2	(D)	(X)	2	(D)	1	(D)	(X)
Sanilac .....	12	32,128	(X)	12	(D)	10	17,820	(X)
Shiawassee .....	9	27,768	(X)	9	104,832	2	(D)	(X)
Tuscola .....	7	15,376	(X)	7	65,008	4	13,330	(X)
Van Buren .....	11	75,022	(X)	11	64,547	4	32,500	(X)
Washtenaw .....	17	145,642	(X)	17	509,774	8	55,201	(X)
Wayne .....	25	251,960	(X)	25	605,078	18	23,322	(X)
Wexford .....	2	(D)	(X)	2	(D)	2	(D)	(X)
<b>GREENHOUSE TOMATOES</b>								
<b>State Total</b>								
Michigan .....	370	823,593	(X)	367	4,805,058	242	570,187	(X)
<b>Counties</b>								
Alcona .....	2	(D)	(X)	2	(D)	-	-	(X)
Alger .....	8	9,507	(X)	5	25,656	10	9,025	(X)
Allegan .....	5	23,100	(X)	5	(D)	4	(D)	(X)
Alpena .....	5	3,730	(X)	5	29,840	3	(D)	(X)
Antrim .....	8	15,240	(X)	8	49,920	2	(D)	(X)
Baraga .....	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Barry .....	5	1,946	(X)	5	15,664	3	2,626	(X)
Bay .....	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Benzie .....	7	6,100	(X)	7	32,000	1	(D)	(X)
Berrien .....	7	12,803	(X)	7	87,624	5	10,790	(X)
Calhoun .....	4	5,200	(X)	4	(D)	5	18,093	(X)
Cass .....	6	33,322	(X)	6	236,576	8	38,816	(X)
Charlevoix .....	5	3,792	(X)	5	30,636	-	-	(X)
Cheboygan .....	4	5,666	(X)	4	10,952	2	(D)	(X)
Chippewa .....	4	(D)	(X)	4	(D)	4	1,060	(X)
Clare .....	7	(D)	(X)	7	(D)	5	(D)	(X)
Clinton .....	6	22,410	(X)	7	108,080	3	308	(X)
Delta .....	6	13,300	(X)	6	72,400	1	(D)	(X)
Dickinson .....	2	(D)	(X)	2	(D)	-	-	(X)
Eaton .....	2	(D)	(X)	2	(D)	4	9,100	(X)
Emmet .....	14	65,416	(X)	14	229,008	1	(D)	(X)

--continued

**Table 34. Floriculture and Bedding Crops, Nursery Crops, Propagative Materials Sold, Sod, Food Crops Grown Under Glass or Other Protection, and Mushroom Crops: 2017 and 2012 (continued)**

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	2017				2012			
	Farms	Sq. ft. under glass or other protection	Acres in the open	Value of sales		Farms	Sq. ft. under glass or other protection	Acres in the open
				Farms	Dollars			
<b>GREENHOUSE TOMATOES - Con.</b>								
<b>Counties - Con.</b>								
Genesee .....	9	16,770	(X)	9	91,360	16	16,528	(X)
Gladwin .....	4	5,952	(X)	4	(D)	1	(D)	(X)
Grand Traverse .....	-	-	(X)	-	-	6	(D)	(X)
Gratiot .....	-	-	(X)	-	-	2	(D)	(X)
Hillsdale .....	1	(D)	(X)	1	(D)	2	(D)	(X)
Houghton .....	5	10,120	(X)	5	80,960	3	(D)	(X)
Huron .....	2	(D)	(X)	2	(D)	5	22,140	(X)
Ingham .....	6	(D)	(X)	6	(D)	2	(D)	(X)
Ionia .....	1	(D)	(X)	1	(D)	1	(D)	(X)
Iron .....	1	(D)	(X)	1	(D)	1	(D)	(X)
Isabella .....	6	11,882	(X)	6	70,832	1	(D)	(X)
Jackson .....	4	(D)	(X)	4	16,000	1	(D)	(X)
Kalamazoo .....	8	4,634	(X)	8	37,072	3	(D)	(X)
Kalkaska .....	4	(D)	(X)	4	(D)	2	(D)	(X)
Kent .....	14	26,386	(X)	14	243,088	5	30,220	(X)
Lake .....	2	(D)	(X)	2	(D)	5	12,480	(X)
Lapeer .....	10	13,878	(X)	10	111,024	2	(D)	(X)
Leelanau .....	6	10,800	(X)	6	43,400	4	7,847	(X)
Lenawee .....	6	5,760	(X)	6	29,040	1	(D)	(X)
Livingston .....	8	(D)	(X)	8	(D)	7	8,898	(X)
Mackinac .....	4	1,204	(X)	4	5,548	-	-	(X)
Macomb .....	8	(D)	(X)	8	(D)	7	14,025	(X)
Manistee .....	9	18,300	(X)	9	163,000	6	11,560	(X)
Marquette .....	8	8,544	(X)	8	64,352	2	(D)	(X)
Mecosta .....	2	(D)	(X)	2	(D)	3	19,000	(X)
Menominee .....	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Midland .....	4	3,330	(X)	4	15,859	4	4,190	(X)
Missaukee .....	6	10,236	(X)	6	81,888	3	(D)	(X)
Monroe .....	3	12,640	(X)	3	101,120	1	(D)	(X)
Montcalm .....	5	(D)	(X)	5	120,768	5	10,960	(X)
Muskegon .....	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Newaygo .....	5	9,762	(X)	5	78,096	5	(D)	(X)
Oakland .....	6	4,547	(X)	6	15,220	1	(D)	(X)
Oceana .....	-	-	(X)	-	-	5	6,460	(X)
Ontonagon .....	2	(D)	(X)	2	(D)	-	-	(X)
Osceola .....	6	14,339	(X)	6	114,712	7	20,840	(X)
Oscoda .....	-	-	(X)	-	-	2	(D)	(X)
Otsego .....	3	3,896	(X)	3	31,168	4	2,500	(X)
Ottawa .....	6	74,750	(X)	6	234,000	8	64,454	(X)
Presque Isle .....	-	-	(X)	-	-	3	600	(X)
Roscommon .....	3	3,600	(X)	3	28,800	1	(D)	(X)
Saginaw .....	1	(D)	(X)	1	(D)	6	(D)	(X)
St. Clair .....	17	29,014	(X)	17	232,112	1	(D)	(X)
St. Joseph .....	2	(D)	(X)	2	(D)	1	(D)	(X)
Sanilac .....	12	20,912	(X)	12	167,296	9	15,720	(X)
Shiawassee .....	9	12,696	(X)	9	82,960	1	(D)	(X)
Tuscola .....	5	11,536	(X)	5	57,888	3	(D)	(X)
Van Buren .....	5	4,068	(X)	5	32,544	4	(D)	(X)
Washtenaw .....	15	41,162	(X)	15	327,976	7	12,540	(X)
Wayne .....	18	26,526	(X)	18	203,188	10	7,368	(X)
Wexford .....	2	(D)	(X)	2	(D)	2	(D)	(X)
<b>OTHER GREENHOUSE VEGETABLES AND FRESH CUT HERBS (SEE TEXT)</b>								
<b>State Total</b>								
Michigan .....	366	1,307,491	(X)	366	3,810,961	228	761,088	(X)
<b>Counties</b>								
Alcona .....	2	(D)	(X)	2	(D)	2	(D)	(X)
Alger .....	9	21,498	(X)	9	96,580	9	14,666	(X)
Allegan .....	7	28,229	(X)	7	(D)	2	(D)	(X)
Alpena .....	5	10,670	(X)	5	22,405	2	(D)	(X)
Antrim .....	6	18,540	(X)	6	26,433	2	(D)	(X)
Barry .....	3	306	(X)	3	642	3	7,534	(X)
Benzie .....	5	3,680	(X)	5	(D)	-	-	(X)
Berrien .....	13	3,783	(X)	13	7,764	5	12,865	(X)
Branch .....	1	(D)	(X)	1	(D)	1	(D)	(X)
Calhoun .....	2	(D)	(X)	2	(D)	3	13,227	(X)
Cass .....	5	8,890	(X)	5	19,469	3	7,000	(X)
Charlevoix .....	6	1,772	(X)	6	4,800	1	(D)	(X)
Cheboygan .....	4	5,266	(X)	4	8,401	2	(D)	(X)
Chippewa .....	1	(D)	(X)	1	(D)	7	10,064	(X)
Clare .....	-	-	(X)	-	-	2	(D)	(X)
Clinton .....	5	43,460	(X)	5	69,800	4	28,517	(X)
Delta .....	6	14,420	(X)	6	(D)	1	(D)	(X)
Dickinson .....	2	(D)	(X)	2	(D)	-	-	(X)
Eaton .....	2	(D)	(X)	2	(D)	5	9,300	(X)
Emmet .....	12	35,440	(X)	12	367,360	3	(D)	(X)
Genesee .....	9	17,990	(X)	9	37,520	10	14,859	(X)
Gladwin .....	-	-	(X)	-	-	1	(D)	(X)
Grand Traverse .....	1	(D)	(X)	1	(D)	2	(D)	(X)
Gratiot .....	-	-	(X)	-	-	2	(D)	(X)
Hillsdale .....	5	(D)	(X)	5	(D)	3	(D)	(X)
Houghton .....	4	7,500	(X)	4	15,750	-	-	(X)
Ingham .....	4	(D)	(X)	4	(D)	4	(D)	(X)

--continued

**Table 34. Floriculture and Bedding Crops, Nursery Crops, Propagative Materials Sold, Sod, Food Crops Grown Under Glass or Other Protection, and Mushroom Crops: 2017 and 2012 (continued)**

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	2017				2012			
	Farms	Sq. ft. under glass or other protection	Acres in the open	Value of sales		Farms	Sq. ft. under glass or other protection	Acres in the open
				Farms	Dollars			
<b>OTHER GREENHOUSE VEGETABLES AND FRESH CUT HERBS (SEE TEXT) - Con.</b>								
<b>Counties - Con.</b>								
Ionia.....	1	(D)	(X)	1	(D)	3	(D)	(X)
Iosco.....	-	-	(X)	-	-	1	(D)	(X)
Iron.....	-	-	(X)	-	-	1	(D)	(X)
Isabella.....	4	10,954	(X)	4	(D)	1	(D)	(X)
Jackson.....	3	(D)	(X)	3	18,000	-	-	(X)
Kalamazoo.....	13	13,934	(X)	13	21,662	2	(D)	(X)
Kalkaska.....	3	(D)	(X)	3	(D)	1	(D)	(X)
Kent.....	22	120,004	(X)	22	259,929	6	7,260	(X)
Lake.....	-	-	(X)	-	-	5	12,480	(X)
Lapeer.....	6	12,256	(X)	6	25,738	3	(D)	(X)
Leelanau.....	10	49,680	(X)	10	103,328	11	23,228	(X)
Lenawee.....	10	4,000	(X)	10	8,400	3	(D)	(X)
Livingston.....	2	(D)	(X)	2	(D)	10	27,534	(X)
Mackinac.....	4	11,360	(X)	4	27,408	-	-	(X)
Macomb.....	2	(D)	(X)	2	(D)	6	6,106	(X)
Manistee.....	9	9,900	(X)	9	34,490	6	12,468	(X)
Marquette.....	10	23,220	(X)	10	57,956	2	(D)	(X)
Mason.....	2	(D)	(X)	2	(D)	2	(D)	(X)
Mecosta.....	8	(D)	(X)	8	(D)	4	7,200	(X)
Menominee.....	1	(D)	(X)	1	(D)	1	(D)	(X)
Midland.....	5	8,330	(X)	5	(D)	4	4,190	(X)
Missaukee.....	5	7,052	(X)	5	11,532	2	(D)	(X)
Monroe.....	3	16,320	(X)	3	34,272	3	(D)	(X)
Montcalm.....	3	(D)	(X)	3	(D)	2	(D)	(X)
Montmorency.....	3	4,032	(X)	3	4,200	-	-	(X)
Muskegon.....	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Newaygo.....	10	10,860	(X)	10	17,952	2	(D)	(X)
Oakland.....	8	6,595	(X)	8	6,556	3	(D)	(X)
Oceana.....	-	-	(X)	-	-	5	9,210	(X)
Ontonagon.....	4	(D)	(X)	4	(D)	1	(D)	(X)
Osceola.....	3	4,359	(X)	3	9,154	6	7,752	(X)
Osego.....	-	-	(X)	-	-	4	900	(X)
Ottawa.....	4	39,926	(X)	4	118,353	6	25,400	(X)
Roscommon.....	4	11,880	(X)	4	(D)	1	(D)	(X)
Saginaw.....	2	(D)	(X)	2	(D)	3	(D)	(X)
St. Clair.....	13	42,006	(X)	13	81,942	7	(D)	(X)
St. Joseph.....	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Sanilac.....	10	11,216	(X)	10	(D)	3	2,100	(X)
Shiawassee.....	9	15,072	(X)	9	21,872	1	(D)	(X)
Tuscola.....	3	3,840	(X)	3	7,120	1	(D)	(X)
Van Buren.....	11	70,954	(X)	11	32,003	2	(D)	(X)
Washtenaw.....	14	104,480	(X)	14	181,798	7	42,661	(X)
Wayne.....	20	225,434	(X)	20	401,890	16	15,954	(X)
Wexford.....	1	(D)	(X)	1	(D)	2	(D)	(X)
<b>GREENHOUSE FRUITS AND BERRIES (SEE TEXT)</b>								
<b>State Total</b>								
Michigan.....	41	296,348	(X)	41	(D)	15	68,981	(X)
<b>Counties</b>								
Alger.....	3	379	(X)	3	2,057	-	-	(X)
Allegan.....	4	1,800	(X)	4	6,120	-	-	(X)
Berrien.....	-	-	(X)	-	-	1	(D)	(X)
Cheboygan.....	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Chippewa.....	-	-	(X)	-	-	1	(D)	(X)
Delta.....	-	-	(X)	-	-	1	(D)	(X)
Eaton.....	2	(D)	(X)	2	(D)	-	-	(X)
Emmet.....	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Genesee.....	-	-	(X)	-	-	1	(D)	(X)
Gladwin.....	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Grand Traverse.....	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Hillsdale.....	2	(D)	(X)	2	(D)	-	-	(X)
Ingham.....	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Kalamazoo.....	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Kent.....	2	(D)	(X)	2	(D)	1	(D)	(X)
Lenawee.....	2	(D)	(X)	2	(D)	1	(D)	(X)
Mackinac.....	2	(D)	(X)	2	(D)	-	-	(X)
Manistee.....	-	-	(X)	-	-	1	(D)	(X)
Marquette.....	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Menominee.....	1	(D)	(X)	1	(D)	1	(D)	(X)
Midland.....	-	-	(X)	-	-	2	(D)	(X)
Montcalm.....	-	-	(X)	-	-	1	(D)	(X)
Muskegon.....	2	(D)	(X)	2	(D)	-	-	(X)
Oakland.....	3	90	(X)	3	306	1	(D)	(X)
Osceola.....	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Ottawa.....	2	(D)	(X)	2	(D)	-	-	(X)
Roscommon.....	-	-	(X)	-	-	-	-	(X)
Shiawassee.....	4	9,504	(X)	4	300	-	-	(X)
Van Buren.....	4	2,300	(X)	4	7,820	2	(D)	(X)

--continued

**Table 34. Floriculture and Bedding Crops, Nursery Crops, Propagative Materials Sold, Sod, Food Crops Grown Under Glass or Other Protection, and Mushroom Crops: 2017 and 2012 (continued)**

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	2017					2012		
	Farms	Sq. ft. under glass or other protection	Acres in the open	Value of sales		Farms	Sq. ft. under glass or other protection	Acres in the open
				Farms	Dollars			
<b>MUSHROOMS</b>								
<b>State Total</b>								
Michigan.....	43	115,541	(X)	41	3,333,326	10	10,954	(X)
<b>Counties</b>								
Alcona.....	2	(D)	(X)	2	(D)	-	-	(X)
Antrim.....	3	768	(X)	3	15,771	1	(D)	(X)
Benzie.....	2	(D)	(X)	2	(D)	-	-	(X)
Chippewa.....	-	-	(X)	-	-	1	(D)	(X)
Clinton.....	2	(D)	(X)	2	(D)	-	-	(X)
Grand Traverse.....	2	(D)	(X)	-	-	-	-	(X)
Ionia.....	-	-	(X)	-	-	1	(D)	(X)
Jackson.....	2	(D)	(X)	2	(D)	-	-	(X)
Kalamazoo.....	2	(D)	(X)	2	(D)	-	-	(X)
Kent.....	2	(D)	(X)	2	(D)	-	-	(X)
Leelanau.....	2	(D)	(X)	2	(D)	2	(D)	(X)
Macomb.....	2	(D)	(X)	2	(D)	-	-	(X)
Manistee.....	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Marquette.....	2	(D)	(X)	2	(D)	3	3,200	(X)
Mason.....	5	87,720	(X)	5	3,003,300	-	-	(X)
Mecosta.....	-	-	(X)	-	-	1	(D)	(X)
Midland.....	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Montcalm.....	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Shiawassee.....	4	2,376	(X)	4	120	1	(D)	(X)
Tuscola.....	2	(D)	(X)	2	(D)	-	-	(X)
Washtenaw.....	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Wayne.....	4	700	(X)	4	9,089	-	-	(X)
Wexford.....	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)