

Table 34. Nursery, Greenhouse, Floriculture, Sod, Mushrooms, Vegetable Seeds, and Propagative Materials Grown For Sale: 2012 and 2007

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

Geographic area	2012					2007		
	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			
AQUATIC PLANTS								
State Total								
Michigan.....	19	100,880	28	18	276,434	33	39,908	26
Counties								
Alger.....	-	-	-	-	-	2	(D)	-
Allegan.....	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)
Benzie.....	2	-	(D)	2	(D)	1	-	(D)
Berrien.....	-	-	-	-	-	3	(D)	(D)
Dickinson.....	-	-	-	-	-	2	-	(D)
Genesee.....	1	(D)	-	1	(D)	1	(D)	(D)
Ingham.....	1	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-
Kent.....	1	(D)	-	1	(D)	1	(D)	-
Livingston.....	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Macomb.....	3	(D)	(D)	2	(D)	3	(D)	(D)
Manistee.....	2	-	(D)	2	(D)	-	-	-
Mason.....	-	-	-	-	-	1	(D)	-
Newaygo.....	2	(D)	-	2	(D)	4	6,000	-
Ottawa.....	3	292	(D)	3	12,700	3	(D)	(D)
Saginaw.....	-	-	-	-	-	2	-	(D)
Shiawassee.....	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Van Buren.....	2	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-
Washtenaw.....	-	-	-	-	-	2	-	(D)
Wayne.....	2	(D)	(D)	2	(D)	4	10,000	8
BULBS, CORMS, RHIZOMES, AND TUBERS - DRY								
State Total								
Michigan.....	40	336,058	281	39	8,426,165	29	184,020	(D)
Counties								
Allegan.....	3	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-
Alpena.....	-	-	-	-	-	1	(D)	-
Benzie.....	1	-	(D)	1	(D)	-	-	-
Berrien.....	2	-	(D)	2	(D)	-	-	-
Branch.....	2	-	(D)	2	(D)	-	-	-
Chippewa.....	1	-	(D)	-	-	-	-	-
Crawford.....	-	-	-	-	-	2	-	(D)
Emmet.....	3	-	1	3	7,000	-	-	-
Grand Traverse.....	-	-	-	-	-	2	-	(D)
Gratiot.....	1	-	(D)	1	(D)	-	-	-
Huron.....	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Ingham.....	2	-	(D)	2	(D)	-	-	-
Kalamazoo.....	-	-	-	-	-	3	12,000	-
Kalkaska.....	1	-	(D)	1	(D)	3	(D)	(D)
Kent.....	3	(D)	(D)	3	(D)	1	-	(D)
Leelanau.....	-	-	-	-	-	1	(D)	-
Lenawee.....	1	-	(D)	1	(D)	-	-	-
Livingston.....	1	(D)	-	1	(D)	-	-	-
Monroe.....	2	-	(D)	2	(D)	1	(D)	-
Muskegon.....	1	(D)	-	1	(D)	2	(D)	-
Oakland.....	4	-	(Z)	4	2,000	1	(D)	-
Ogemaw.....	-	-	-	-	-	2	-	(D)
Ottawa.....	2	-	(D)	2	(D)	2	(D)	-
Saginaw.....	-	-	-	-	-	2	-	(D)
St. Clair.....	1	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-
St. Joseph.....	1	-	(D)	1	(D)	1	-	(D)
Shiawassee.....	2	-	(D)	2	(D)	-	-	-
Wayne.....	6	(D)	-	6	(D)	2	(D)	-
Wexford.....	-	-	-	-	-	2	(D)	-
CUTTINGS, SEEDLINGS, LINERS, AND PLUGS								
State Total								
Michigan.....	73	3,720,927	97	73	50,256,225	74	2,071,351	184
Counties								
Alger.....	1	(D)	-	1	(D)	-	-	-
Allegan.....	4	(D)	(D)	4	(D)	9	21,646	53
Bay.....	2	(D)	-	2	(D)	3	41,500	-
Benzie.....	-	-	-	-	-	3	-	3
Berrien.....	1	(D)	-	1	(D)	1	(D)	-
Branch.....	3	(D)	1	3	10,320	-	-	-
Calhoun.....	2	(D)	-	2	(D)	1	(D)	-
Cass.....	-	-	-	-	-	2	(D)	-
Charlevoix.....	-	-	-	-	-	2	(D)	-
Clinton.....	1	(D)	-	1	(D)	1	(D)	-
Emmet.....	1	-	(D)	1	(D)	-	-	-
Genesee.....	3	2,850	-	3	71,250	-	-	-
Hillsdale.....	1	(D)	-	1	(D)	1	(D)	(D)
Huron.....	2	(D)	-	2	(D)	-	-	-
Ingham.....	1	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-
Jackson.....	1	(D)	-	1	(D)	-	-	-
Kalamazoo.....	7	458,850	-	7	5,470,000	14	435,240	-
Kalkaska.....	-	-	-	-	-	1	(D)	-

--continued

Table 34. Nursery, Greenhouse, Floriculture, Sod, Mushrooms, Vegetable Seeds, and Propagative Materials Grown For Sale: 2012 and 2007 (continued)

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

Geographic area	2012				2007			
	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			
CUTTINGS, SEEDLINGS, LINERS, AND PLUGS - Con.								
Counties - Con.								
Kent.....	5	(D)	-	5	(D)	2	(D)	-
Leelanau.....	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)
Macomb.....	5	246,648	-	5	(D)	2	(D)	-
Manistee.....	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Midland.....	2	(D)	-	2	(D)	3	69,000	-
Muskegon.....	2	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	(D)
Newaygo.....	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Oakland.....	9	14,128	(D)	9	205,810	1	(D)	-
Oceana.....	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Ottawa.....	14	1,675,700	(D)	14	13,677,750	10	301,100	(D)
Saginaw.....	1	(D)	-	1	(D)	-	-	-
St. Clair.....	1	(D)	-	1	(D)	-	-	-
Schoolcraft.....	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Shiawassee.....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)
Van Buren.....	1	-	(D)	1	(D)	5	56,000	(D)
Washtenaw.....	-	-	-	-	-	2	(D)	-
Wayne.....	3	(D)	(D)	3	33,920	1	(D)	-
Wexford.....	-	-	-	-	-	2	(D)	-
FLORICULTURE AND BEDDING CROPS: BEDDING/GARDEN PLANTS - ANNUALS, HERBACEOUS PERENNIALS, VEGETABLE PLANTS (INCLUDING HANGING BASKETS), CUT FLOWERS AND CUT FLORIST GREENS, FOLIAGE PLANTS - INDOOR (INCLUDING HANGING BASKETS), POTTED FLOWERING PLANTS, AND OTHER FLORICULTURE AND BEDDING CROPS, TOTAL								
State Total								
Michigan.....	1,287	59,025,497	2,325	1,286	469,485,381	1,332	52,915,651	3,413
Counties								
Alcona.....	2	(D)	-	2	(D)	3	(D)	(D)
Alger.....	10	5,218	3	10	26,780	2	(D)	-
Allegan.....	45	2,990,862	38	45	20,046,434	50	2,218,869	854
Alpena.....	3	7,576	-	3	(D)	2	(D)	-
Antrim.....	20	145,126	10	20	834,243	13	138,780	7
Arenac.....	2	(D)	(D)	2	(D)	4	41,700	(D)
Baraga.....	2	(D)	(D)	2	(D)	4	3,040	(D)
Barry.....	14	281,420	13	14	1,281,166	8	225,265	(D)
Bay.....	18	305,573	18	18	1,791,295	21	689,968	(D)
Benzie.....	7	(D)	8	7	279,025	10	48,800	7
Berrien.....	53	1,653,535	114	53	15,065,352	71	1,985,743	168
Branch.....	13	51,334	(D)	13	(D)	14	59,298	(D)
Calhoun.....	15	(D)	9	15	3,326,015	12	(D)	9
Cass.....	11	303,176	2	11	2,202,496	16	365,161	14
Charlevoix.....	10	52,381	7	10	328,361	9	57,862	5
Cheboygan.....	7	58,788	(D)	7	160,544	9	91,660	(D)
Chippewa.....	8	22,200	(D)	8	127,276	4	14,760	(D)
Clare.....	6	8,824	1	6	88,032	1	(D)	-
Clinton.....	16	369,521	15	16	3,434,954	19	277,526	15
Crawford.....	-	-	-	-	-	2	-	(D)
Delta.....	3	(D)	(D)	3	(D)	4	84,288	-
Dickinson.....	4	11,600	-	4	76,000	3	(D)	-
Eaton.....	10	106,496	(D)	10	617,800	14	156,877	3
Emmet.....	20	43,710	28	20	692,132	4	(D)	(D)
Genesee.....	28	1,413,408	17	28	13,863,671	40	1,392,005	(D)
Gladwin.....	3	27,000	-	3	(D)	4	600	(D)
Gogebic.....	3	9,516	-	3	99,345	2	(D)	-
Grand Traverse.....	13	104,432	17	13	599,034	13	101,912	12
Gratiot.....	13	280,720	8	13	3,771,000	11	79,060	5
Hillsdale.....	13	(D)	5	13	(D)	8	(D)	(D)
Houghton.....	9	27,296	41	9	409,526	7	25,888	-
Huron.....	8	66,860	2	8	158,700	9	23,830	2
Ingham.....	23	408,100	14	23	5,421,144	22	683,436	16
Ionia.....	7	(D)	(D)	7	(D)	10	62,800	(D)
Iosco.....	1	(D)	-	1	(D)	9	15,790	(D)
Iron.....	1	(D)	-	1	(D)	-	-	-
Isabella.....	6	(D)	3	6	272,686	4	(D)	(D)
Jackson.....	19	157,800	7	18	884,870	23	187,838	17
Kalamazoo.....	60	13,576,738	47	60	106,220,980	77	11,947,347	50
Kalkaska.....	1	-	(D)	1	(D)	7	5,714	(D)
Kent.....	53	5,291,128	48	53	62,707,768	57	5,279,033	30
Lake.....	6	(D)	10	6	120,000	2	(D)	-
Lapeer.....	21	389,293	(D)	21	1,468,750	30	480,216	21
Leelanau.....	19	191,235	16	19	971,990	18	(D)	14
Lenawee.....	22	258,542	11	22	1,288,052	22	375,026	12
Livingston.....	18	213,141	18	18	1,032,732	22	222,020	22
Luce.....	2	(D)	-	2	(D)	3	38,880	-
Macomb.....	56	2,510,778	168	56	14,597,285	57	2,207,534	118
Manistee.....	8	(D)	2	8	(D)	10	39,020	3
Marquette.....	5	1,904	(D)	5	19,630	2	(D)	(D)
Mason.....	2	(D)	-	2	(D)	4	73,000	(D)
Mecosta.....	17	30,664	4	17	97,720	8	9,872	(D)
Menominee.....	6	27,280	(D)	6	(D)	2	-	-

--continued

Table 34. Nursery, Greenhouse, Floriculture, Sod, Mushrooms, Vegetable Seeds, and Propagative Materials Grown For Sale: 2012 and 2007 (continued)

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

Geographic area	2012					2007		
	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			
FLORICULTURE AND BEDDING CROPS: BEDDING/GARDEN PLANTS - ANNUALS, HERBACEOUS PERENNIALS, VEGETABLE PLANTS (INCLUDING HANGING BASKETS), CUT FLOWERS AND CUT FLORIST GREENS, FOLIAGE PLANTS - INDOOR (INCLUDING HANGING BASKETS), POTTED FLOWERING PLANTS, AND OTHER FLORICULTURE AND BEDDING CROPS, TOTAL - Con.								
Counties - Con.								
Midland.....	12	133,666	13	12	497,390	12	133,150	(D)
Missaukee.....	15	9,400	16	15	120,489	5	16,550	(D)
Monroe.....	50	2,515,384	69	50	30,652,254	62	3,019,486	57
Montcalm.....	19	44,004	8	19	(D)	16	46,490	(D)
Montmorency.....	-	-	-	-	-	3	(D)	(D)
Muskegon.....	26	837,000	7	26	4,609,028	21	1,174,360	(D)
Newaygo.....	11	118,676	5	11	360,608	12	160,616	(D)
Oakland.....	36	937,529	24	36	7,480,199	31	854,656	24
Oceana.....	3	(D)	(D)	3	(D)	3	(D)	(D)
Ogemaw.....	7	185,862	(D)	7	(D)	5	(D)	9
Ontonagon.....	1	-	(D)	1	(D)	-	-	-
Osceola.....	14	14,738	5	14	45,196	2	-	(D)
Oscoda.....	-	-	-	-	-	3	18,000	-
Otsego.....	5	6,440	(D)	5	36,996	1	(D)	-
Ottawa.....	132	13,813,207	230	132	99,216,277	143	9,536,965	252
Presque Isle.....	5	41,670	-	5	510,116	4	42,400	-
Roscommon.....	4	(D)	(D)	4	(D)	3	80,160	(D)
Saginaw.....	19	363,461	15	19	3,209,830	20	376,372	23
St. Clair.....	20	581,063	37	20	2,954,123	29	671,932	21
St. Joseph.....	9	177,568	(D)	9	924,958	8	87,548	11
Sanilac.....	10	60,640	(D)	10	472,710	8	43,756	(D)
Schoolcraft.....	1	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-
Shiawassee.....	10	35,820	6	10	263,304	7	86,986	(D)
Tuscola.....	14	50,060	2	14	328,220	18	75,172	8
Van Buren.....	22	865,392	14	22	5,941,575	30	973,116	(D)
Washtenaw.....	48	1,533,119	43	48	7,864,988	45	913,790	28
Wayne.....	45	3,374,981	34	45	19,414,779	50	2,953,647	20
Wexford.....	7	3,708	4	7	18,792	9	11,628	3
BEDDING/GARDEN PLANTS								
State Total								
Michigan.....	1,044	51,075,210	850	1,043	405,029,531	1,131	44,368,310	1,713
Counties								
Alcona.....	2	(D)	-	2	(D)	3	(D)	(D)
Alger.....	6	(D)	2	6	12,160	2	(D)	-
Allegan.....	30	2,638,402	10	30	(D)	40	1,869,913	(D)
Alpena.....	3	7,576	-	3	(D)	2	(D)	-
Antrim.....	15	(D)	5	15	(D)	12	(D)	2
Arenac.....	2	(D)	(D)	2	(D)	4	(D)	(D)
Baraga.....	2	(D)	(D)	2	(D)	4	3,040	(D)
Barry.....	11	275,030	(D)	11	1,236,712	6	(D)	(D)
Bay.....	13	255,073	(D)	13	1,669,427	17	432,068	(D)
Benzie.....	4	(D)	(D)	4	(D)	9	48,800	(D)
Berrien.....	37	1,633,815	90	37	14,690,572	51	1,943,167	132
Branch.....	11	38,334	38	11	458,474	12	(D)	(D)
Calhoun.....	11	(D)	(D)	11	(D)	10	(D)	(D)
Cass.....	9	(D)	2	9	(D)	13	(D)	(D)
Charlevoix.....	9	52,381	(D)	9	(D)	7	37,558	(D)
Cheboygan.....	6	(D)	(D)	6	(D)	8	91,660	2
Chippewa.....	8	21,400	(D)	8	121,276	4	14,760	(D)
Clare.....	6	8,824	1	6	88,032	1	(D)	-
Clinton.....	15	348,330	10	15	3,170,482	16	(D)	(D)
Crawford.....	-	-	-	-	-	2	-	(D)
Delta.....	3	(D)	(D)	3	(D)	4	(D)	-
Dickinson.....	4	11,600	-	4	76,000	3	(D)	-
Eaton.....	8	72,400	(D)	8	423,800	9	123,677	(D)
Emmet.....	15	(D)	16	15	637,898	2	(D)	(D)
Genesee.....	24	1,301,812	15	24	(D)	34	1,248,005	16
Gladwin.....	3	(D)	-	3	(D)	4	600	(D)
Gogebic.....	3	9,516	-	3	99,345	2	(D)	-
Grand Traverse.....	6	103,944	-	6	527,680	7	(D)	2
Gratiot.....	12	280,720	(D)	12	(D)	7	76,260	(D)
Hillsdale.....	12	(D)	(D)	12	(D)	8	(D)	(D)
Houghton.....	9	27,296	41	9	409,526	6	(D)	-
Huron.....	6	(D)	(D)	6	126,500	9	15,190	(D)
Ingham.....	14	338,400	9	14	1,664,634	19	(D)	13
Ionia.....	5	(D)	(D)	5	(D)	8	55,300	4
Iosco.....	1	(D)	-	1	(D)	9	15,790	(D)
Iron.....	1	(D)	-	1	(D)	-	-	-
Isabella.....	6	(D)	3	6	272,686	3	(D)	(D)
Jackson.....	16	139,600	(D)	15	707,370	21	154,400	11
Kalamazoo.....	57	13,162,482	(D)	57	103,898,391	69	10,812,542	43
Kalkaska.....	1	-	(D)	1	(D)	7	(D)	(D)
Kent.....	40	3,484,468	39	40	43,579,373	46	3,124,808	19
Lake.....	6	(D)	(D)	6	120,000	2	(D)	-
Lapeer.....	18	(D)	10	18	950,408	27	416,552	6

--continued

Table 34. Nursery, Greenhouse, Floriculture, Sod, Mushrooms, Vegetable Seeds, and Propagative Materials Grown For Sale: 2012 and 2007 (continued)

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

Geographic area	2012					2007		
	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			
BEDDING/GARDEN PLANTS - Con.								
Counties - Con.								
Leelanau.....	11	167,693	4	11	497,950	12	(D)	8
Lenawee.....	21	(D)	9	21	(D)	20	355,296	(D)
Livingston.....	17	202,941	12	17	953,532	18	(D)	(D)
Luce.....	2	(D)	-	2	(D)	3	38,880	-
Macomb.....	49	2,135,894	(D)	49	12,736,353	55	1,807,918	100
Manistee.....	6	(D)	1	6	(D)	9	(D)	(D)
Marquette.....	2	(D)	-	2	(D)	2	(D)	(D)
Mason.....	2	(D)	-	2	(D)	3	(D)	-
Mecosta.....	16	26,864	(D)	16	77,440	6	4,172	(D)
Menominee.....	4	(D)	-	4	(D)	2	(D)	-
Midland.....	7	126,366	-	7	422,251	11	123,910	(D)
Missaukee.....	13	9,400	(D)	13	(D)	5	16,550	(D)
Monroe.....	41	2,196,052	(D)	41	28,720,369	51	2,431,616	23
Montcalm.....	19	43,204	(D)	19	285,126	15	(D)	8
Montmorency.....	-	-	-	-	-	1	(D)	-
Muskegon.....	25	787,928	7	25	4,326,528	21	1,035,440	18
Newaygo.....	8	59,876	(D)	8	205,308	10	160,616	-
Oakland.....	33	818,197	20	33	7,033,234	30	733,156	(D)
Oceana.....	1	-	(D)	1	(D)	2	(D)	(D)
Ogemaw.....	7	185,862	(D)	7	(D)	5	(D)	9
Osceola.....	6	(D)	(D)	6	(D)	2	-	(D)
Oscoda.....	-	-	-	-	-	3	18,000	-
Otsego.....	5	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	-
Ottawa.....	110	12,274,079	181	110	89,950,223	130	8,744,335	235
Presque Isle.....	5	41,670	-	5	510,116	4	42,400	-
Roscommon.....	4	(D)	-	4	(D)	3	80,160	(D)
Saginaw.....	17	(D)	(D)	17	2,812,230	16	(D)	(D)
St. Clair.....	19	562,688	26	19	2,811,783	28	(D)	9
St. Joseph.....	8	171,480	(D)	8	893,920	7	(D)	(D)
Sanilac.....	7	(D)	-	7	(D)	7	(D)	-
Schoolcraft.....	1	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-
Shiawassee.....	7	(D)	(D)	7	(D)	5	86,986	(D)
Tuscola.....	11	50,060	(D)	11	320,220	10	(D)	1
Van Buren.....	12	580,562	-	12	4,710,628	24	637,116	28
Washtenaw.....	36	1,194,237	27	36	6,418,063	37	710,640	21
Wayne.....	36	2,212,876	14	36	13,959,748	38	2,233,142	13
Wexford.....	6	(D)	4	6	(D)	6	(D)	(D)
CUT FLOWERS AND CUT FLORIST GREENS								
State Total								
Michigan.....	214	111,448	1,258	214	7,102,004	176	175,956	1,628
Counties								
Alcona.....	-	-	-	-	-	2	-	(D)
Alger.....	4	2,448	1	4	(D)	-	-	-
Allegan.....	10	(D)	28	10	252,795	8	(D)	(D)
Antrim.....	4	-	1	4	4,560	1	-	(D)
Barry.....	2	-	(D)	2	(D)	1	-	(D)
Bay.....	5	-	17	5	76,600	5	-	(D)
Benzie.....	3	-	(D)	3	(D)	1	-	(D)
Berrien.....	17	12,680	22	17	256,844	20	(D)	(D)
Branch.....	2	(D)	(D)	2	(D)	3	-	(D)
Calhoun.....	3	(D)	(D)	3	13,200	1	-	(D)
Cass.....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)
Charlevoix.....	1	-	(D)	1	(D)	5	(D)	3
Cheboygan.....	1	(D)	(D)	1	(D)	1	-	(D)
Clinton.....	-	-	-	-	-	2	-	(D)
Eaton.....	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Emmet.....	5	-	6	5	31,328	2	-	(D)
Genesee.....	3	(D)	(D)	3	(D)	2	(D)	(D)
Grand Traverse.....	5	-	(D)	5	32,606	6	(D)	11
Huron.....	2	-	(D)	2	(D)	2	-	(D)
Ingham.....	9	4,300	(D)	9	52,510	4	-	3
Ionia.....	2	-	(D)	2	(D)	3	(D)	(D)
Jackson.....	2	-	(D)	2	(D)	4	(D)	6
Kalamazoo.....	3	(D)	(D)	3	(D)	7	(D)	(D)
Kent.....	12	-	(D)	12	(D)	10	-	(D)
Lapeer.....	6	(D)	(D)	6	(D)	6	(D)	15
Leelanau.....	8	(D)	11	8	124,600	9	(D)	6
Lenawee.....	1	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-
Livingston.....	3	-	(D)	3	9,200	2	-	(D)
Macomb.....	8	-	33	8	212,000	5	(D)	(D)
Manistee.....	2	-	(D)	2	(D)	1	-	(D)
Marquette.....	3	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-
Mecosta.....	2	-	(D)	2	(D)	-	-	-
Menominee.....	1	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-
Midland.....	6	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-
Missaukee.....	2	-	(D)	2	(D)	-	-	-
Monroe.....	2	(D)	13	2	(D)	6	(D)	(D)
Montcalm.....	7	(D)	(D)	7	(D)	1	-	(D)
Montmorency.....	2	-	-	-	-	2	-	(D)
Muskegon.....	2	(D)	-	2	(D)	2	(D)	(D)
Newaygo.....	4	-	(D)	4	16,800	-	-	-
Oakland.....	2	-	(D)	2	(D)	-	-	-

--continued

Table 34. Nursery, Greenhouse, Floriculture, Sod, Mushrooms, Vegetable Seeds, and Propagative Materials Grown For Sale: 2012 and 2007 (continued)

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

Geographic area	2012					2007		
	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			
CUT FLOWERS AND CUT FLORIST GREENS - Con.								
Counties - Con.								
Oceana.....	1	-	(D)	1	(D)	-	-	-
Ogemaw.....	2	-	(D)	2	(D)	-	-	-
Osceola.....	8	-	(D)	8	26,134	-	-	-
Ottawa.....	17	21,546	39	17	357,166	7	(D)	(D)
Saginaw.....	1	-	(D)	1	(D)	3	-	13
St. Clair.....	3	-	5	3	28,800	4	-	(D)
St. Joseph.....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)
Sanilac.....	2	-	(D)	2	(D)	1	-	(D)
Shiawassee.....	2	-	(D)	2	(D)	2	-	(D)
Tuscola.....	-	-	-	-	-	4	-	(D)
Van Buren.....	7	(D)	8	7	96,535	1	(D)	(D)
Washtenaw.....	11	(D)	14	11	46,295	14	4,600	(D)
Wayne.....	6	575	(D)	6	(D)	12	12,900	4
Wexford.....	-	-	-	-	-	1	-	(D)
FOLIAGE PLANTS, INDOOR (INCLUDING HANGING BASKETS) (SEE TEXT)								
State Total								
Michigan.....	107	920,840	27	107	5,684,365	78	685,871	3
Counties								
Alcona.....	2	(D)	-	2	(D)	-	-	-
Alger.....	1	(D)	-	1	(D)	-	-	-
Allegan.....	1	(D)	-	1	(D)	3	(D)	-
Antrim.....	2	-	(D)	2	(D)	-	-	-
Barry.....	3	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-
Bay.....	1	(D)	-	1	(D)	2	(D)	-
Berrien.....	-	-	-	-	-	2	(D)	-
Branch.....	2	(D)	-	2	(D)	1	(D)	-
Calhoun.....	3	123,634	-	3	(D)	2	(D)	-
Cass.....	1	(D)	-	1	(D)	1	-	(D)
Charlevoix.....	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)
Chippewa.....	2	(D)	-	2	(D)	-	-	-
Clinton.....	4	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-
Emmet.....	2	-	(D)	2	(D)	-	-	-
Genesee.....	2	(D)	-	2	(D)	2	(D)	-
Grand Traverse.....	2	-	(D)	2	(D)	-	-	-
Gratiot.....	-	-	-	-	-	2	(D)	-
Hillsdale.....	2	(D)	-	2	(D)	-	-	-
Huron.....	2	(D)	-	2	(D)	-	-	-
Ingham.....	4	29,400	(D)	4	(D)	1	(D)	-
Jackson.....	1	(D)	-	1	(D)	1	(D)	-
Kalamazoo.....	6	-	(D)	6	207,219	9	131,275	-
Kent.....	4	-	-	4	(D)	5	(D)	-
Lapeer.....	1	-	-	1	(D)	-	-	-
Leelanau.....	3	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-
Lenawee.....	3	(D)	(D)	3	(D)	3	1,090	-
Livingston.....	2	-	-	2	(D)	-	-	-
Macomb.....	3	(D)	-	3	(D)	5	(D)	(D)
Manistee.....	2	-	(D)	2	(D)	1	(D)	(D)
Mecosta.....	1	(D)	-	1	(D)	-	-	-
Midland.....	2	(D)	-	2	(D)	3	6,000	-
Monroe.....	5	(D)	(D)	5	20,098	4	(D)	-
Muskegon.....	2	-	-	2	(D)	3	(D)	-
Oakland.....	4	-	2	4	(D)	3	9,000	-
Oceana.....	1	-	-	1	(D)	1	(D)	-
Osceola.....	2	-	-	2	(D)	-	-	-
Ottawa.....	8	161,618	-	8	(D)	10	(D)	(D)
Saginaw.....	1	-	-	1	(D)	-	-	-
St. Clair.....	3	-	-	3	88,185	-	-	-
St. Joseph.....	1	(D)	-	1	(D)	-	-	-
Shiawassee.....	1	(D)	-	1	(D)	-	-	-
Van Buren.....	2	(D)	-	2	(D)	1	(D)	-
Washtenaw.....	2	-	-	2	(D)	3	3,000	(D)
Wayne.....	11	5,504	(D)	11	130,243	7	17,720	(D)
POTTED FLOWERING PLANTS								
State Total								
Michigan.....	231	6,761,260	159	230	50,788,484	291	7,554,104	66
Counties								
Allegan.....	8	(D)	1	8	(D)	6	268,256	(D)
Alpena.....	-	-	-	-	-	1	(D)	-
Antrim.....	3	-	(D)	3	(D)	3	(D)	(D)
Arenac.....	1	-	-	1	(D)	2	(D)	-
Barry.....	6	-	4	6	28,920	3	(D)	-
Bay.....	2	-	-	2	(D)	8	(D)	-
Benzie.....	1	-	-	1	(D)	-	-	-
Berrien.....	8	-	2	8	(D)	10	29,830	(D)
Branch.....	1	-	-	1	(D)	4	(D)	-
Calhoun.....	3	-	-	3	482,415	4	(D)	(D)
Cass.....	-	-	-	-	-	3	(D)	-

--continued

Table 34. Nursery, Greenhouse, Floriculture, Sod, Mushrooms, Vegetable Seeds, and Propagative Materials Grown For Sale: 2012 and 2007 (continued)

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

Geographic area	2012				2007			
	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			
POTTED FLOWERING PLANTS - Con.								
Counties - Con.								
Charlevoix.....	-	-	-	-	-	5	10,304	(D)
Cheboygan.....	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Chippewa.....	2	(D)	-	2	(D)	-	-	-
Clinton.....	6	(D)	(D)	6	(D)	3	(D)	-
Crawford.....	-	-	-	-	-	2	-	(D)
Delta.....	-	-	-	-	-	1	(D)	-
Eaton.....	4	(D)	-	4	(D)	5	33,200	-
Emmet.....	2	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-
Genesee.....	8	88,533	(D)	8	(D)	14	138,424	7
Gladwin.....	1	(D)	-	1	(D)	-	-	-
Grand Traverse.....	2	(D)	-	2	(D)	-	-	-
Gratiot.....	1	-	(D)	1	(D)	5	(D)	(D)
Hillsdale.....	2	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-
Houghton.....	-	-	-	-	-	1	(D)	-
Huron.....	4	8,260	-	4	21,200	4	8,640	(D)
Ingham.....	6	36,000	-	6	(D)	2	(D)	-
Ionia.....	-	-	-	-	-	2	(D)	-
Isabella.....	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Jackson.....	6	(D)	(D)	6	41,300	5	(D)	-
Kalamazoo.....	8	306,690	-	8	2,032,370	19	946,030	(D)
Kalkaska.....	-	-	-	-	-	3	(D)	(D)
Kent.....	13	(D)	-	13	18,779,208	19	1,920,725	(D)
Lake.....	-	-	-	-	-	1	(D)	-
Lapeer.....	3	31,100	-	3	163,550	7	51,764	-
Leelanau.....	4	12,342	(D)	4	308,300	3	(D)	-
Lenawee.....	1	(D)	-	1	(D)	4	18,640	(D)
Livingston.....	3	(D)	(D)	3	(D)	3	(D)	-
Macomb.....	13	(D)	(D)	12	1,566,610	10	252,616	(D)
Mason.....	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)
Mecosta.....	3	(D)	-	3	8,000	3	5,700	-
Midland.....	4	5,280	(D)	4	52,275	3	(D)	-
Monroe.....	14	276,860	4	14	(D)	12	521,040	(D)
Montcalm.....	2	(D)	-	2	(D)	4	(D)	(D)
Muskegon.....	4	33,000	-	4	209,500	9	136,560	-
Newaygo.....	5	58,800	-	5	138,500	2	-	(D)
Oakland.....	12	94,150	(D)	12	341,925	10	112,500	(D)
Ottawa.....	21	1,309,786	(D)	21	7,031,250	28	747,450	11
Roscommon.....	2	(D)	-	2	(D)	1	-	(D)
Saginaw.....	4	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	-
St. Clair.....	5	(D)	7	5	25,355	6	(D)	(D)
St. Joseph.....	2	(D)	-	2	(D)	1	(D)	-
Sanilac.....	1	(D)	-	1	(D)	1	(D)	-
Tuscola.....	3	-	(D)	3	8,000	4	(D)	(D)
Van Buren.....	2	(D)	-	2	(D)	5	290,000	6
Washtenaw.....	11	334,480	(D)	11	1,370,840	12	195,550	(D)
Wayne.....	14	1,155,066	9	14	(D)	23	689,885	(D)
Wexford.....	-	-	-	-	-	2	(D)	-
OTHER FLORICULTURE AND BEDDING CROPS (SEE TEXT)								
State Total								
Michigan.....	56	156,739	32	56	880,997	12	131,410	4
Counties								
Allegan.....	1	(D)	-	1	(D)	-	-	-
Antrim.....	1	(D)	(D)	1	(D)	2	-	(D)
Bay.....	2	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-
Berrien.....	1	(D)	-	1	(D)	2	(D)	-
Branch.....	2	-	(D)	2	(D)	-	-	-
Calhoun.....	2	-	(D)	2	(D)	-	-	-
Cass.....	2	(D)	-	2	(D)	-	-	-
Clinton.....	1	-	(D)	1	(D)	-	-	-
Eaton.....	1	(D)	-	1	(D)	-	-	-
Emmet.....	1	-	(D)	1	(D)	-	-	-
Grand Traverse.....	1	-	(D)	1	(D)	-	-	-
Jackson.....	1	(D)	-	1	(D)	-	-	-
Kalamazoo.....	1	(D)	-	1	(D)	2	(D)	-
Kent.....	1	-	(D)	1	(D)	1	(D)	-
Lapeer.....	1	(D)	-	1	(D)	2	(D)	-
Leelanau.....	2	-	(D)	2	(D)	-	-	-
Macomb.....	3	-	2	3	(D)	-	-	-
Manistee.....	2	-	(D)	2	(D)	-	-	-
Mecosta.....	1	-	(D)	1	(D)	-	-	-
Menominee.....	2	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-
Midland.....	-	-	-	-	-	1	(D)	-
Monroe.....	4	7,200	(D)	4	29,843	-	-	-
Oakland.....	3	(D)	(D)	3	82,000	-	-	-
Ontonagon.....	1	-	(D)	1	(D)	-	-	-
Otsego.....	2	(D)	-	2	(D)	-	-	-
Ottawa.....	6	46,178	(D)	6	(D)	-	-	-
Saginaw.....	1	(D)	-	1	(D)	1	(D)	(D)
Van Buren.....	3	-	6	3	28,912	1	(D)	(D)
Washtenaw.....	3	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-

--continued

Table 34. Nursery, Greenhouse, Floriculture, Sod, Mushrooms, Vegetable Seeds, and Propagative Materials Grown For Sale: 2012 and 2007 (continued)

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

Geographic area	2012					2007		
	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			
OTHER FLORICULTURE AND BEDDING CROPS (SEE TEXT) - Con.								
Counties - Con.								
Wayne.....	3	960	-	3	7,218	-	-	-
Wexford.....	1	(D)	-	1	(D)	-	-	-
FLOWER SEEDS								
State Total								
Michigan.....	21	17,685	71	20	273,860	19	54,254	64
Counties								
Allegan.....	1	-	(D)	1	(D)	-	-	-
Bay.....	-	-	-	-	-	2	(D)	-
Berrien.....	1	(D)	-	1	(D)	-	-	-
Charlevoix.....	-	-	-	-	-	2	(D)	-
Chippewa.....	1	-	(D)	-	-	-	-	-
Genesee.....	2	(D)	-	2	(D)	-	-	-
Huron.....	2	(D)	-	2	(D)	-	-	-
Ionia.....	2	-	(D)	2	(D)	1	-	(D)
Kalamazoo.....	-	-	-	-	-	3	6,750	-
Kalkaska.....	-	-	-	-	-	1	(D)	-
Leelanau.....	3	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-
Livingston.....	2	(D)	-	2	(D)	-	-	-
Macomb.....	-	-	-	-	-	2	(D)	-
Marquette.....	2	-	(D)	2	(D)	-	-	-
Montcalm.....	-	-	-	-	-	2	-	(D)
Oakland.....	1	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-
Ottawa.....	1	(D)	-	1	(D)	1	(D)	-
Saginaw.....	-	-	-	-	-	2	-	-
St. Clair.....	1	-	(D)	1	(D)	1	-	(D)
Washtenaw.....	-	-	-	-	-	2	-	(D)
Wayne.....	2	-	(D)	2	(D)	-	-	-
GREENHOUSE FRUITS AND BERRIES								
State Total								
Michigan.....	15	68,981	(X)	15	(D)	14	32,642	(X)
Counties								
Berrien.....	1	(D)	(X)	1	(D)	2	(D)	(X)
Cass.....	-	-	(X)	-	-	1	(D)	(X)
Chippewa.....	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Delta.....	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Genesee.....	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Hillsdale.....	-	-	(X)	-	-	2	(D)	(X)
Kalamazoo.....	-	-	(X)	-	-	1	(D)	(X)
Kent.....	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Lenawee.....	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Manistee.....	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Menominee.....	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Midland.....	2	(D)	(X)	2	(D)	3	6,000	(X)
Montcalm.....	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Oakland.....	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Ottawa.....	-	-	(X)	-	-	2	(D)	(X)
Roscommon.....	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Van Buren.....	2	(D)	(X)	2	(D)	2	(D)	(X)
Washtenaw.....	-	-	(X)	-	-	1	(D)	(X)
TOTAL GREENHOUSE VEGETABLES AND FRESH CUT HERBS								
State Total								
Michigan.....	341	1,331,275	(X)	341	4,632,778	170	782,938	(X)
Counties								
Alcona.....	2	(D)	(X)	2	(D)	-	-	(X)
Alger.....	12	23,691	(X)	12	78,516	-	-	(X)
Allegan.....	6	40,100	(X)	6	349,000	-	-	(X)
Alpena.....	4	2,200	(X)	4	(D)	4	3,100	(X)
Antrim.....	4	9,790	(X)	4	53,540	-	-	(X)
Barry.....	3	10,160	(X)	3	35,349	4	1,240	(X)
Bay.....	-	-	(X)	-	-	4	880	(X)
Benzie.....	1	(D)	(X)	1	(D)	1	(D)	(X)
Berrien.....	8	23,655	(X)	8	87,400	10	32,060	(X)
Branch.....	1	(D)	(X)	1	(D)	3	14,020	(X)
Calhoun.....	5	31,320	(X)	5	115,841	1	(D)	(X)
Cass.....	10	45,816	(X)	10	325,228	7	21,620	(X)
Charlevoix.....	1	(D)	(X)	1	(D)	2	(D)	(X)
Cheboygan.....	2	(D)	(X)	2	(D)	1	(D)	(X)
Chippewa.....	8	11,124	(X)	8	(D)	2	(D)	(X)
Clare.....	7	2,472	(X)	7	8,438	1	(D)	(X)
Clinton.....	6	28,825	(X)	6	48,371	1	(D)	(X)
Delta.....	1	(D)	(X)	1	(D)	1	(D)	(X)
Eaton.....	5	18,400	(X)	5	9,260	2	(D)	(X)
Emmet.....	3	4,280	(X)	3	17,836	1	(D)	(X)

--continued

Table 34. Nursery, Greenhouse, Floriculture, Sod, Mushrooms, Vegetable Seeds, and Propagative Materials Grown For Sale: 2012 and 2007 (continued)

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

Geographic area	2012					2007		
	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			
TOTAL GREENHOUSE VEGETABLES AND FRESH CUT HERBS - Con.								
Counties - Con.								
Genesee.....	16	31,387	(X)	16	78,278	3	16,192	(X)
Gladwin.....	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Grand Traverse.....	6	3,816	(X)	6	29,770	5	43,220	(X)
Gratiot.....	2	(D)	(X)	2	(D)	-	-	(X)
Hillsdale.....	3	(D)	(X)	3	(D)	4	(D)	(X)
Houghton.....	3	(D)	(X)	3	(D)	2	(D)	(X)
Huron.....	5	22,140	(X)	5	45,000	3	(D)	(X)
Ingham.....	4	14,800	(X)	4	52,320	2	(D)	(X)
Ionia.....	3	40,504	(X)	3	85,151	-	-	(X)
Iosco.....	1	(D)	(X)	1	(D)	3	576	(X)
Iron.....	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Isabella.....	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Jackson.....	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Kalamazoo.....	4	(D)	(X)	4	(D)	6	129,666	(X)
Kalkaska.....	3	6,200	(X)	3	(D)	1	(D)	(X)
Kent.....	9	37,480	(X)	9	216,639	2	(D)	(X)
Lake.....	5	24,960	(X)	5	12,500	-	-	(X)
Lapeer.....	5	12,328	(X)	5	31,800	4	2,884	(X)
Leelanau.....	12	31,075	(X)	12	85,559	8	11,267	(X)
Lenawee.....	3	8,160	(X)	3	(D)	1	(D)	(X)
Livingston.....	10	36,432	(X)	10	46,379	3	7,500	(X)
Luce.....	-	-	(X)	-	-	3	8,640	(X)
Macomb.....	8	20,131	(X)	8	59,125	4	7,300	(X)
Manistee.....	9	24,028	(X)	9	113,918	8	13,000	(X)
Marquette.....	2	(D)	(X)	2	(D)	1	(D)	(X)
Mason.....	2	(D)	(X)	2	(D)	-	-	(X)
Mecosta.....	7	26,200	(X)	7	40,120	2	(D)	(X)
Menominee.....	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Midland.....	4	8,380	(X)	4	30,519	3	12,000	(X)
Missaukee.....	3	10,800	(X)	3	20,500	1	(D)	(X)
Monroe.....	3	(D)	(X)	3	(D)	1	(D)	(X)
Montcalm.....	6	(D)	(X)	6	321,427	2	(D)	(X)
Montmorency.....	-	-	(X)	-	-	1	(D)	(X)
Newaygo.....	7	2,240	(X)	7	(D)	4	6,240	(X)
Oakland.....	3	1,041	(X)	3	2,334	3	1,160	(X)
Oceana.....	5	15,670	(X)	5	(D)	2	(D)	(X)
Ontonagon.....	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Osceola.....	9	28,592	(X)	9	78,268	4	7,740	(X)
Oscoda.....	2	(D)	(X)	2	(D)	4	10,440	(X)
Otsego.....	4	3,400	(X)	4	21,050	1	(D)	(X)
Ottawa.....	12	89,854	(X)	12	303,532	12	77,210	(X)
Presque Isle.....	3	600	(X)	3	1,776	-	-	(X)
Roscommon.....	1	(D)	(X)	1	(D)	2	(D)	(X)
Saginaw.....	6	16,197	(X)	6	65,248	-	-	(X)
St. Clair.....	7	30,320	(X)	7	87,260	-	-	(X)
St. Joseph.....	1	(D)	(X)	1	(D)	1	(D)	(X)
Sanilac.....	10	17,820	(X)	10	148,160	4	9,600	(X)
Shiawassee.....	2	(D)	(X)	2	(D)	-	-	(X)
Tuscola.....	4	13,330	(X)	4	33,465	-	-	(X)
Van Buren.....	4	32,500	(X)	4	220,050	5	162,250	(X)
Washtenaw.....	8	55,201	(X)	8	97,378	6	24,000	(X)
Wayne.....	18	23,322	(X)	18	107,993	4	(D)	(X)
Wexford.....	2	(D)	(X)	2	(D)	-	-	(X)
GREENHOUSE TOMATOES								
State Total								
Michigan.....	242	570,187	(X)	242	2,525,444	127	471,665	(X)
Counties								
Alger.....	10	9,025	(X)	10	34,020	-	-	(X)
Allegan.....	4	(D)	(X)	4	(D)	-	-	(X)
Alpena.....	3	(D)	(X)	3	(D)	4	3,100	(X)
Antrim.....	2	(D)	(X)	2	(D)	-	-	(X)
Barry.....	3	2,626	(X)	3	19,528	2	(D)	(X)
Bay.....	-	-	(X)	-	-	4	880	(X)
Benzie.....	1	(D)	(X)	1	(D)	1	(D)	(X)
Berrien.....	5	10,790	(X)	5	53,500	10	(D)	(X)
Calhoun.....	5	18,093	(X)	5	84,864	1	(D)	(X)
Cass.....	8	38,816	(X)	8	310,528	7	(D)	(X)
Charlevoix.....	-	-	(X)	-	-	2	(D)	(X)
Cheboygan.....	2	(D)	(X)	2	(D)	-	-	(X)
Chippewa.....	4	1,060	(X)	4	9,280	1	(D)	(X)
Clare.....	5	(D)	(X)	5	(D)	1	(D)	(X)
Clinton.....	3	308	(X)	3	2,404	-	-	(X)
Delta.....	1	(D)	(X)	1	(D)	1	(D)	(X)
Eaton.....	4	9,100	(X)	4	5,200	2	(D)	(X)
Emmet.....	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Genesee.....	16	16,528	(X)	16	47,002	2	(D)	(X)
Gladwin.....	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Grand Traverse.....	6	(D)	(X)	6	(D)	5	(D)	(X)
Gratiot.....	2	(D)	(X)	2	(D)	-	-	(X)
Hillsdale.....	2	(D)	(X)	2	(D)	2	(D)	(X)

--continued

Table 34. Nursery, Greenhouse, Floriculture, Sod, Mushrooms, Vegetable Seeds, and Propagative Materials Grown For Sale: 2012 and 2007 (continued)

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

Geographic area	2012					2007		
	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			
GREENHOUSE TOMATOES - Con.								
Counties - Con.								
Houghton.....	3	(D)	(X)	3	(D)	2	(D)	(X)
Huron.....	5	22,140	(X)	5	45,000	3	(D)	(X)
Ingham.....	2	(D)	(X)	2	(D)	-	-	(X)
Ionia.....	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Iron.....	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Isabella.....	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Jackson.....	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Kalamazoo.....	3	(D)	(X)	3	(D)	5	88,116	(X)
Kalkaska.....	2	(D)	(X)	2	(D)	1	(D)	(X)
Kent.....	5	30,220	(X)	5	(D)	2	(D)	(X)
Lake.....	5	12,480	(X)	5	10,000	-	-	(X)
Lapeer.....	2	(D)	(X)	2	(D)	1	(D)	(X)
Leelanau.....	4	7,847	(X)	4	36,060	3	(D)	(X)
Lenawee.....	1	(D)	(X)	1	(D)	1	(D)	(X)
Livingston.....	7	8,898	(X)	7	24,880	2	(D)	(X)
Luce.....	-	-	(X)	-	-	3	8,640	(X)
Macomb.....	7	14,025	(X)	7	53,832	3	(D)	(X)
Manistee.....	6	11,560	(X)	6	93,920	6	10,150	(X)
Marquette.....	2	(D)	(X)	2	(D)	1	(X)	(X)
Mecosta.....	3	19,000	(X)	3	25,000	2	(D)	(X)
Midland.....	4	4,190	(X)	4	21,920	3	9,000	(X)
Missaukee.....	3	(D)	(X)	3	(D)	1	(D)	(X)
Monroe.....	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Montcalm.....	5	10,960	(X)	5	(D)	2	(D)	(X)
Newaygo.....	5	(D)	(X)	5	(D)	3	(D)	(X)
Oakland.....	1	(D)	(X)	1	(D)	3	(D)	(X)
Oceana.....	5	6,460	(X)	5	(D)	-	-	(X)
Osceola.....	7	20,840	(X)	7	71,820	4	(D)	(X)
Oscoda.....	2	(D)	(X)	2	(D)	4	10,440	(X)
Otsego.....	4	2,500	(X)	4	18,000	1	(D)	(X)
Ottawa.....	8	64,454	(X)	8	257,632	8	30,850	(X)
Presque Isle.....	3	600	(X)	3	1,776	-	-	(X)
Roscommon.....	1	(D)	(X)	1	(D)	2	(D)	(X)
Saginaw.....	6	(D)	(X)	6	(D)	-	-	(X)
St. Clair.....	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
St. Joseph.....	1	(D)	(X)	1	(D)	1	(D)	(X)
Sanilac.....	9	15,720	(X)	9	(D)	4	9,600	(X)
Shiawassee.....	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Tuscola.....	3	(D)	(X)	3	(D)	-	-	(X)
Van Buren.....	4	(D)	(X)	4	(D)	3	82,000	(X)
Washtenaw.....	7	12,540	(X)	7	35,380	6	12,000	(X)
Wayne.....	10	7,368	(X)	10	59,184	2	(D)	(X)
Wexford.....	2	(D)	(X)	2	(D)	-	-	(X)
OTHER GREENHOUSE VEGETABLES AND FRESH CUT HERBS								
State Total								
Michigan.....	228	761,088	(X)	228	2,107,334	84	311,273	(X)
Counties								
Alcona.....	2	(D)	(X)	2	(D)	-	-	(X)
Alger.....	9	14,666	(X)	9	44,496	-	-	(X)
Allegan.....	2	(D)	(X)	2	(D)	-	-	(X)
Alpena.....	2	(D)	(X)	2	(D)	-	-	(X)
Antrim.....	2	(D)	(X)	2	(D)	-	-	(X)
Barry.....	3	7,534	(X)	3	15,821	4	(D)	(X)
Berrien.....	5	12,865	(X)	5	33,900	2	(D)	(X)
Branch.....	1	(D)	(X)	1	(D)	3	14,020	(X)
Calhoun.....	3	13,227	(X)	3	30,977	-	-	(X)
Cass.....	3	7,000	(X)	3	14,700	1	(D)	(X)
Charlevoix.....	1	(D)	(X)	1	(D)	2	(D)	(X)
Cheboygan.....	2	(D)	(X)	2	(D)	1	(D)	(X)
Chippewa.....	7	10,064	(X)	7	(D)	2	(D)	(X)
Clare.....	2	(D)	(X)	2	(D)	1	(D)	(X)
Clinton.....	4	28,517	(X)	4	45,967	1	(D)	(X)
Delta.....	1	(D)	(X)	1	(D)	1	(D)	(X)
Eaton.....	5	9,300	(X)	5	4,060	-	-	(X)
Emmet.....	3	(D)	(X)	3	(D)	1	(D)	(X)
Genesee.....	10	14,859	(X)	10	31,276	3	(D)	(X)
Gladwin.....	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Grand Traverse.....	2	(D)	(X)	2	(D)	2	(D)	(X)
Gratiot.....	2	(D)	(X)	2	(D)	-	-	(X)
Hillsdale.....	3	(D)	(X)	3	(D)	3	(D)	(X)
Huron.....	-	-	(X)	-	-	1	(D)	(X)
Ingham.....	4	(D)	(X)	4	(D)	2	(D)	(X)
Ionia.....	3	(D)	(X)	3	(D)	-	-	(X)
Iosco.....	1	(D)	(X)	1	(D)	3	576	(X)
Iron.....	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Isabella.....	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Kalamazoo.....	2	(D)	(X)	2	(D)	5	41,550	(X)
Kalkaska.....	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Kent.....	6	7,260	(X)	6	(D)	1	(D)	(X)
Lake.....	5	12,480	(X)	5	2,500	-	-	(X)

--continued

Table 34. Nursery, Greenhouse, Floriculture, Sod, Mushrooms, Vegetable Seeds, and Propagative Materials Grown For Sale: 2012 and 2007 (continued)

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

Geographic area	2012					2007		
	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			
OTHER GREENHOUSE VEGETABLES AND FRESH CUT HERBS - Con.								
Counties - Con.								
Lapeer	3	(D)	(X)	3	(D)	3	(D)	(X)
Leelanau	11	23,228	(X)	11	49,499	6	(D)	(X)
Lenawee	3	(D)	(X)	3	6,536	1	(D)	(X)
Livingston	10	27,534	(X)	10	21,499	1	(D)	(X)
Macomb	6	6,106	(X)	6	5,293	1	(D)	(X)
Manistee	6	12,468	(X)	6	19,998	3	2,850	(X)
Marquette	2	(D)	(X)	2	(D)	1	(D)	(X)
Mason	2	(D)	(X)	2	(D)	-	-	(X)
Mecosta	4	7,200	(X)	4	15,120	-	-	(X)
Menominee	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Midland	4	4,190	(X)	4	8,599	3	3,000	(X)
Missaukee	2	(D)	(X)	2	(D)	-	-	(X)
Monroe	3	(D)	(X)	3	(D)	1	(D)	(X)
Montcalm	2	(D)	(X)	2	(D)	-	-	(X)
Montmorency	-	-	(X)	-	-	1	(D)	(X)
Newaygo	2	(D)	(X)	2	(D)	1	(D)	(X)
Oakland	3	(D)	(X)	3	(D)	1	(D)	(X)
Oceana	5	9,210	(X)	5	(D)	2	(D)	(X)
Ontonagon	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Osceola	6	7,752	(X)	6	6,448	2	(D)	(X)
Otsego	4	900	(X)	4	3,050	1	(D)	(X)
Ottawa	6	25,400	(X)	6	45,900	8	46,360	(X)
Roscommon	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Saginaw	3	(D)	(X)	3	(D)	-	-	(X)
St. Clair	7	(D)	(X)	7	(D)	-	-	(X)
St. Joseph	-	-	(X)	-	-	1	(D)	(X)
Sanilac	3	2,100	(X)	3	(D)	-	-	(X)
Shiawassee	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Tuscola	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Van Buren	2	(D)	(X)	2	(D)	3	80,250	(X)
Washtenaw	7	42,661	(X)	7	61,998	3	12,000	(X)
Wayne	16	15,954	(X)	16	48,809	2	(D)	(X)
Wexford	2	(D)	(X)	2	(D)	-	-	(X)
MUSHROOMS								
State Total								
Michigan	10	10,954	(X)	10	11,502	7	(D)	(X)
Counties								
Antrim	1	(D)	(X)	1	(D)	1	(D)	(X)
Berrien	-	-	(X)	-	-	1	(D)	(X)
Chippewa	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Eaton	-	-	(X)	-	-	1	(D)	(X)
Ionia	1	(D)	(X)	1	(D)	1	(D)	(X)
Leelanau	2	(D)	(X)	2	(D)	-	-	(X)
Marquette	3	3,200	(X)	3	8,050	1	(D)	(X)
Mason	-	-	(X)	-	-	1	(D)	(X)
Mecosta	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Shiawassee	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Washtenaw	-	-	(X)	-	-	1	(D)	(X)
NURSERY STOCK CROPS (SEE TEXT)								
State Total								
Michigan	882	13,660,430	17,472	867	177,990,951	813	9,803,292	16,095
Counties								
Alcona	2	-	(D)	2	(D)	6	-	102
Alger	5	(D)	28	5	(D)	3	-	18
Allegan	41	(D)	1,751	39	18,672,306	38	(D)	1,950
Alpena	4	(D)	14	4	182,000	6	(D)	41
Antrim	14	1,128	123	14	(D)	11	(D)	107
Arenac	-	-	-	-	-	3	-	4
Baraga	3	-	(D)	3	(D)	2	-	(D)
Barry	5	-	38	5	311,600	5	-	9
Bay	10	64,960	210	10	(D)	7	-	141
Benzie	4	-	3	4	28,600	3	(D)	1
Berrien	36	143,083	885	36	5,116,220	43	131,072	740
Branch	4	6,000	(D)	4	53,000	1	-	(D)
Calhoun	15	74,408	224	15	(D)	15	77,900	219
Cass	11	(D)	73	11	164,200	5	-	22
Charlevoix	5	(D)	(D)	5	(D)	6	-	23
Cheboygan	5	-	26	5	(D)	10	-	70
Chippewa	3	-	(D)	3	(D)	5	(D)	(D)
Clinton	17	(D)	114	17	(D)	24	10,500	149
Crawford	2	-	(D)	2	(D)	1	-	(D)
Dickinson	-	-	-	-	-	2	-	(D)
Eaton	14	21,000	173	14	612,600	12	163,000	137
Emmet	16	(D)	178	16	836,245	5	-	(D)
Genesee	20	13,210	157	18	(D)	29	(D)	246
Gladwin	2	(D)	(D)	2	(D)	5	(D)	36
Grand Traverse	11	12,360	97	11	729,886	9	-	89

--continued

Table 34. Nursery, Greenhouse, Floriculture, Sod, Mushrooms, Vegetable Seeds, and Propagative Materials Grown For Sale: 2012 and 2007 (continued)

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

Geographic area	2012				2007			
	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			
NURSERY STOCK CROPS (SEE TEXT) - Con.								
Counties - Con.								
Gratiot.....	5	-	12	5	(D)	3	-	10
Hillsdale.....	5	-	41	5	659,000	3	-	(D)
Houghton.....	6	-	2	6	(D)	-	-	-
Huron.....	6	-	52	6	159,800	9	(D)	26
Ingham.....	18	(D)	492	17	(D)	14	(D)	261
Ionia.....	4	-	3	4	(D)	11	(D)	150
Iosco.....	5	(D)	3	5	(D)	2	-	(D)
Isabella.....	4	-	119	4	(D)	6	-	81
Jackson.....	10	(D)	329	9	(D)	9	-	238
Kalamazoo.....	21	52,200	298	21	(D)	17	33,500	232
Kalkaska.....	4	-	26	4	287,100	5	(D)	(D)
Kent.....	46	207,390	816	46	7,037,146	31	258,445	238
Lake.....	3	(D)	111	3	14,000	4	-	(D)
Lapeer.....	29	(D)	267	29	(D)	27	(D)	361
Leelanau.....	14	(D)	26	14	217,270	10	-	57
Lenawee.....	24	9,950	166	24	1,162,200	19	2,352	147
Livingston.....	30	(D)	458	30	3,479,948	36	-	572
Luce.....	2	-	(D)	2	(D)	4	9,000	(D)
Mackinac.....	1	-	(D)	1	(D)	-	-	-
Macomb.....	17	6,840	790	16	2,768,050	16	16,000	444
Manistee.....	15	-	359	15	(D)	7	-	59
Marquette.....	1	-	(D)	1	(D)	-	-	-
Mason.....	9	-	371	9	(D)	10	(D)	360
Mecosta.....	4	-	3	4	(D)	1	-	(D)
Menominee.....	2	-	(D)	2	(D)	2	(D)	(D)
Midland.....	5	(D)	5	5	115,000	3	-	11
Missaukee.....	10	(D)	137	10	880,400	4	-	22
Monroe.....	24	39,112	254	24	1,295,683	24	19,200	445
Montcalm.....	12	(D)	799	12	3,457,944	10	(D)	915
Muskegon.....	10	(D)	66	10	639,350	11	(D)	116
Newaygo.....	10	-	145	10	1,709,725	11	-	113
Oakland.....	37	33,583	227	37	7,483,379	30	(D)	235
Oceana.....	12	-	348	12	2,916,200	8	-	31
Osceola.....	4	(D)	85	4	17,000	5	(D)	(D)
Otsego.....	4	-	70	4	114,000	2	-	(D)
Ottawa.....	66	12,376,840	2,683	66	73,746,605	60	(D)	3,437
Presque Isle.....	7	750	36	7	169,000	7	(D)	30
Roscommon.....	1	-	(D)	1	(D)	-	-	-
Saginaw.....	25	22,539	391	23	(D)	18	7,792	302
St. Clair.....	14	(D)	305	14	(D)	8	(D)	(D)
St. Joseph.....	5	-	68	5	539,500	6	-	(D)
Sanilac.....	11	-	595	9	1,343,200	8	-	530
Schoolcraft.....	5	-	(D)	5	(D)	-	-	-
Shiawassee.....	7	(D)	(D)	7	(D)	11	-	472
Tuscola.....	6	-	83	4	(D)	7	-	62
Van Buren.....	17	(D)	417	17	5,774,113	24	101,880	344
Washtenaw.....	31	25,810	339	31	(D)	43	19,060	481
Wayne.....	18	(D)	227	18	530,120	8	(D)	91
Wexford.....	7	-	27	5	(D)	3	-	34
SOD HARVESTED								
State Total								
Michigan.....	44	(X)	6,057	43	16,320,504	51	(X)	9,474
Counties								
Berrien.....	1	(X)	(D)	1	(D)	1	(X)	(D)
Calhoun.....	2	(X)	(D)	2	(D)	1	(X)	(D)
Chippewa.....	1	(X)	(D)	1	(D)	1	(X)	(D)
Clinton.....	1	(X)	(D)	1	(D)	2	(X)	(D)
Eaton.....	-	(X)	-	-	-	2	(X)	(D)
Emmet.....	2	(X)	(D)	2	(D)	-	(X)	-
Genesee.....	1	(X)	(D)	1	(D)	2	(X)	(D)
Ingham.....	4	(X)	370	4	855,000	4	(X)	915
Ionia.....	2	(X)	(D)	2	(D)	1	(X)	(D)
Lapeer.....	4	(X)	340	4	850,000	3	(X)	583
Livingston.....	3	(X)	286	3	709,000	6	(X)	371
Macomb.....	5	(X)	372	4	1,074,288	4	(X)	1,327
Monroe.....	-	(X)	-	-	-	1	(X)	(D)
Newaygo.....	-	(X)	-	-	-	1	(X)	(D)
Oakland.....	2	(X)	(D)	2	(D)	1	(X)	(D)
Ottawa.....	1	(X)	(D)	1	(D)	2	(X)	(D)
Saginaw.....	1	(X)	(D)	1	(D)	1	(X)	(D)
St. Clair.....	4	(X)	270	4	(D)	3	(X)	(D)
St. Joseph.....	2	(X)	(D)	2	(D)	1	(X)	(D)
Sanilac.....	3	(X)	1,500	3	4,320,000	3	(X)	(D)
Shiawassee.....	1	(X)	(D)	1	(D)	1	(X)	(D)
Tuscola.....	1	(X)	(D)	1	(D)	1	(X)	(D)
Van Buren.....	-	(X)	-	-	-	1	(X)	(D)
Washtenaw.....	1	(X)	(D)	1	(D)	4	(X)	(D)
Wayne.....	2	(X)	(D)	2	(D)	4	(X)	450

--continued

Table 34. Nursery, Greenhouse, Floriculture, Sod, Mushrooms, Vegetable Seeds, and Propagative Materials Grown For Sale: 2012 and 2007 (continued)

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

Geographic area	2012					2007		
	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			
TOBACCO TRANSPLANTS								
State Total								
Michigan	1	-	(D)	1	(D)	-	-	-
Counties								
Lapeer	1	-	(D)	1	(D)	-	-	-
VEGETABLE SEEDS								
State Total								
Michigan	32	20,644	25	32	78,708	33	92,406	14
Counties								
Alpena	1	-	(D)	1	(D)	-	-	-
Antrim	1	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-
Cass	2	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-
Charlevoix	-	-	-	-	-	2	(D)	-
Chippewa	1	-	(D)	1	(D)	-	-	-
Clinton	1	(D)	-	1	(D)	2	-	(D)
Delta	-	-	-	-	-	2	(D)	-
Emmet	1	(D)	-	1	(D)	-	-	-
Genesee	2	(D)	-	2	(D)	-	-	-
Houghton	2	(D)	-	2	(D)	-	-	-
Huron	2	(D)	-	2	(D)	-	-	-
Kalamazoo	-	-	-	-	-	1	(D)	-
Kalkaska	-	-	-	-	-	1	(D)	-
Lapeer	3	(D)	3	3	4,502	-	-	-
Livingston	-	-	-	-	-	2	(D)	-
Macomb	3	-	5	3	8,360	2	(D)	-
Manistee	1	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-
Marquette	1	(D)	-	1	(D)	2	(D)	-
Midland	-	-	-	-	-	5	3,800	-
Montcalm	-	-	-	-	-	2	-	(D)
Otsego	-	-	-	-	-	3	(D)	(D)
Ottawa	4	(D)	3	4	3,940	3	(D)	(D)
Presque Isle	3	30	6	3	10,800	2	(D)	-
St. Clair	1	-	(D)	1	(D)	-	-	-
St. Joseph	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Van Buren	3	-	3	3	5,400	-	-	-
Wayne	-	-	-	-	-	2	(D)	-
VEGETABLE TRANSPLANTS								
State Total								
Michigan	112	1,084,646	97	108	4,205,048	47	898,284	9
Counties								
Alger	4	1,300	-	1	(D)	-	-	-
Allagan	8	39,140	(D)	8	105,360	2	(D)	-
Alpena	3	(D)	(D)	3	9,400	-	-	-
Antrim	1	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-
Bay	4	1,160	(D)	4	12,864	2	(D)	-
Berrien	2	(D)	-	2	(D)	8	10,548	-
Calhoun	-	-	-	-	-	2	-	(D)
Cass	1	(D)	-	1	(D)	2	(D)	-
Cheboygan	2	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-
Clinton	1	(D)	(D)	1	(D)	1	-	(D)
Eaton	1	(D)	-	-	-	-	-	-
Emmet	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)
Genesee	2	(D)	-	2	(D)	-	-	-
Hillsdale	3	2,000	-	3	4,800	-	-	-
Houghton	1	(D)	-	1	(D)	-	-	-
Ingham	3	42,600	-	3	77,520	2	(D)	-
Jackson	3	2,300	-	3	9,000	-	-	-
Kalamazoo	-	-	-	-	-	2	(D)	-
Kent	1	(D)	-	1	(D)	-	-	-
Lapeer	2	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-
Leelanau	2	(D)	-	2	(D)	1	(D)	-
Lenawee	3	54,935	-	3	99,000	-	-	-
Livingston	3	(D)	(D)	3	30,900	1	-	(D)
Macomb	7	6,061	(D)	7	(D)	4	15,000	-
Manistee	1	-	(D)	1	(D)	-	-	-
Mason	2	(D)	-	2	(D)	-	-	-
Mecosta	2	(D)	-	2	(D)	-	-	-
Midland	3	-	3	3	21,000	-	-	-
Monroe	5	(D)	(D)	5	(D)	3	5,032	-
Montcalm	2	(D)	-	2	(D)	1	(D)	-
Muskegon	2	(D)	-	2	(D)	-	-	-
Oakland	1	(D)	-	1	(D)	-	-	-
Oceana	1	(D)	-	1	(D)	-	-	-
Ononagon	1	(D)	-	1	(D)	-	-	-
Osceola	2	(D)	-	2	(D)	-	-	-
Ottawa	8	23,784	(D)	8	58,582	2	(D)	-
Saginaw	2	(D)	-	2	(D)	1	(D)	-
St. Clair	5	5,302	(D)	5	63,767	1	(D)	-

--continued

Table 34. Nursery, Greenhouse, Floriculture, Sod, Mushrooms, Vegetable Seeds, and Propagative Materials Grown For Sale: 2012 and 2007 (continued)

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

Geographic area	2012				2007			
	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			
VEGETABLE TRANSPLANTS - Con.								
Counties - Con.								
Sanilac.....	2	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-
Tuscola.....	1	(D)	-	1	(D)	-	-	-
Van Buren.....	3	(D)	-	3	(D)	3	(D)	-
Washtenaw.....	7	3,111	17	7	128,033	5	25,000	(D)
Wayne.....	5	770	1	5	7,900	1	(D)	-