

Table 34. Floriculture and Bedding Crops, Nursery Crops, Propagative Materials Sold, Sod, Food Crops Grown Under Glass or Other Protection, and Mushroom Crops: 2022 and 2017

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

Geographic area	2022					2017		
	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, CUT FLOWERS AND CUT FLORIST GREENS, FOLIAGE PLANTS, POTTED FLOWERING PLANTS, AND OTHER FLORICULTURE AND BEDDING CROPS, TOTAL								
State Total								
Massachusetts	594	5,942,767	962	593	82,715,584	626	7,355,600	838
Counties								
Barnstable	23	171,926	(D)	23	5,801,403	30	147,303	26
Berkshire	55	127,312	63	55	1,804,657	26	166,305	(D)
Bristol	41	508,649	86	41	9,003,442	39	511,266	(D)
Dukes	10	6,491	15	10	(D)	16	180,160	9
Essex	59	568,195	39	59	9,127,756	62	973,860	61
Franklin	47	497,334	110	47	5,424,358	56	358,206	91
Hampden	33	539,665	37	33	5,244,965	41	822,408	32
Hampshire	40	216,749	61	39	2,591,624	65	506,598	68
Middlesex	87	2,175,628	369	87	31,755,378	97	2,616,823	371
Nantucket	2	(D)	(D)	2	(D)	4	(D)	-
Norfolk	24	221,484	16	24	1,840,951	41	285,990	24
Plymouth	24	(D)	15	24	903,118	26	105,660	11
Suffolk	14	7,219	18	14	57,012	2	(D)	-
Worcester	135	725,117	122	135	7,979,712	121	664,593	55
BEDDING/GARDEN PLANTS - ANNUALS, HERBACEOUS PERENNIALS, VEGETABLE PLANTS (INCLUDING HANGING BASKETS)								
State Total								
Massachusetts	393	4,367,976	427	392	59,201,289	462	5,514,259	403
Counties								
Barnstable	16	128,346	(D)	16	4,339,772	22	(D)	11
Berkshire	28	105,002	43	28	1,478,200	19	128,115	18
Bristol	33	354,444	40	33	4,630,903	26	337,064	(D)
Dukes	7	6,491	(D)	7	(D)	10	101,459	1
Essex	42	330,524	25	42	4,473,349	52	714,455	23
Franklin	22	480,422	66	22	5,001,282	38	308,831	59
Hampden	19	360,785	10	19	2,828,833	36	651,982	25
Hampshire	28	205,269	(D)	27	2,290,379	46	414,374	38
Middlesex	57	1,605,838	(D)	57	26,326,454	67	1,881,191	155
Nantucket	2	(D)	(D)	2	(D)	4	(D)	-
Norfolk	20	158,311	11	20	1,116,512	29	159,043	(D)
Plymouth	18	(D)	8	18	(D)	19	95,560	4
Suffolk	8	7,219	-	8	54,012	2	(D)	-
Worcester	93	500,268	49	93	5,067,606	92	569,970	21
CUT FLOWERS AND CUT FLORIST GREENS								
State Total								
Massachusetts	271	292,182	480	271	7,984,878	192	308,848	333
Counties								
Barnstable	14	(D)	(D)	14	(D)	12	-	13
Berkshire	36	(D)	20	36	134,910	12	1,145	(D)
Bristol	12	11,800	26	12	(D)	7	(D)	(D)
Dukes	4	-	(D)	4	41,600	7	(D)	9
Essex	25	13,791	12	25	95,908	9	(D)	19
Franklin	25	(D)	(D)	25	344,176	15	12,500	17
Hampden	15	(D)	22	15	180,452	9	-	3
Hampshire	21	(D)	31	21	199,973	19	6,192	26
Middlesex	41	144,040	220	41	3,675,283	34	218,160	205
Nantucket	2	(D)	-	2	(D)	1	(D)	-
Norfolk	10	(D)	(D)	10	(D)	23	20,567	6
Plymouth	8	(D)	8	8	36,206	10	(D)	8
Suffolk	6	-	18	6	3,000	-	-	-
Worcester	52	89,133	63	52	1,940,689	34	24,590	24
FOLIAGE PLANTS, INDOOR (INCLUDING HANGING BASKETS)								
State Total								
Massachusetts	52	(D)	3	52	(D)	39	(D)	1
Counties								
Barnstable	4	11,540	-	4	319,577	1	(D)	-
Berkshire	3	13,650	-	3	76,460	4	3,045	-
Bristol	7	(D)	-	7	35,970	1	(D)	-
Essex	6	14,986	-	6	297,423	6	(D)	-
Franklin	1	(D)	(D)	1	(D)	4	4,000	(D)
Hampden	4	(D)	(D)	4	104,440	4	11,412	-
Hampshire	4	(D)	(D)	4	1,755	-	-	-
Middlesex	7	(D)	-	7	(D)	6	(D)	(D)
Nantucket	1	(D)	-	1	(D)	-	-	-
Norfolk	2	(D)	-	2	(D)	6	972	(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: 2022 and 2017 (continued)

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

Geographic area	2022					2017		
	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			
FOLIAGE PLANTS, INDOOR (INCLUDING HANGING BASKETS) - Con.								
Counties - Con.								
Plymouth	2	(D)	-	2	(D)	1	(D)	-
Worcester	11	29,344	-	11	(D)	6	25,335	(D)
POTTED FLOWERING PLANTS								
State Total								
Massachusetts	136	957,664	47	136	13,639,884	157	1,250,757	94
Counties								
Barnstable	6	(D)	(D)	6	(D)	6	(D)	3
Berkshire	6	(D)	(Z)	6	115,087	6	34,000	(D)
Bristol	11	(D)	(D)	11	(D)	12	162,230	(D)
Dukes	-	-	-	-	-	2	(D)	-
Essex	15	208,894	3	15	4,261,076	38	245,032	18
Franklin	8	(D)	(D)	8	(D)	16	32,875	(D)
Hampden	15	154,880	(D)	15	2,131,240	13	159,014	3
Hampshire	10	(D)	3	10	99,517	14	86,032	4
Middlesex	7	209,560	(D)	7	1,159,585	12	298,500	9
Nantucket	1	(D)	-	1	(D)	2	(D)	-
Norfolk	3	(D)	(D)	3	(D)	13	105,408	(D)
Plymouth	6	32,503	-	6	179,771	-	-	-
Suffolk	-	-	-	-	-	1	(D)	-
Worcester	48	106,372	(D)	48	681,104	22	44,698	9
OTHER FLORICULTURE AND BEDDING CROPS								
State Total								
Massachusetts	9	(D)	6	9	(D)	20	(D)	6
Counties								
Bristol	6	5,500	(D)	6	51,250	2	-	(D)
Essex	-	-	-	-	-	4	-	1
Hampden	-	-	-	-	-	5	-	1
Middlesex	2	(D)	(D)	2	(D)	4	(D)	(D)
Plymouth	-	-	-	-	-	1	(D)	-
Suffolk	-	-	-	-	-	1	(D)	-
Worcester	1	-	(D)	1	(D)	3	-	(D)
NURSERY STOCK CROPS								
State Total								
Massachusetts	184	347,264	1,756	184	38,144,607	180	272,079	1,541
Counties								
Barnstable	6	(D)	29	6	(D)	12	3,525	43
Berkshire	3	-	6	3	(D)	5	-	(D)
Bristol	20	8,920	154	20	(D)	14	6,248	152
Dukes	1	-	(D)	1	(D)	4	-	8
Essex	11	8,373	50	11	(D)	24	42,060	37
Franklin	9	(D)	(D)	9	(D)	7	(D)	(D)
Hampden	9	-	(D)	9	(D)	7	(D)	14
Hampshire	12	(D)	72	12	(D)	17	9,700	160
Middlesex	27	24,889	108	27	2,970,865	19	(D)	91
Nantucket	2	(D)	-	2	(D)	2	(D)	(D)
Norfolk	9	1,021	15	9	(D)	15	(D)	19
Plymouth	14	11,202	52	14	(D)	13	(D)	76
Suffolk	7	(D)	1	7	(D)	5	-	1
Worcester	54	110,980	777	54	12,112,944	36	50,205	560
AQUATIC PLANTS								
State Total								
Massachusetts	14	10,340	2	14	249,544	14	11,500	3
Counties								
Barnstable	1	-	(D)	1	(D)	-	-	-
Berkshire	2	-	(D)	2	(D)	-	-	-
Essex	1	(D)	-	1	(D)	4	400	-
Franklin	1	(D)	-	1	(D)	2	(D)	-
Hampshire	1	(D)	-	1	(D)	-	-	-
Middlesex	3	-	(Z)	3	1,500	-	-	-
Plymouth	-	-	-	-	-	2	(D)	-
Worcester	5	7,460	(D)	5	(D)	6	9,500	3
HEMP CLONES OR TRANSPLANTS SOLD FOR TRANSPLANTS TO OTHERS (SEE TEXT)								
State Total								
Massachusetts	2	(D)	(X)	2	(D)	(NA)	(NA)	(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: 2022 and 2017 (continued)

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

Geographic area	2022				2017			
	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			
HEMP CLONES OR TRANSPLANTS SOLD FOR TRANSPLANTS TO OTHERS (SEE TEXT) - Con.								
Counties								
Berkshire	2	(D)	(X)	2	(D)	(NA)	(NA)	(X)
HEMP COMPLETE GROWS (SEE TEXT)								
State Total								
Massachusetts	6	18,350	(X)	6	(D)	(NA)	(NA)	(X)
Counties								
Essex	2	(D)	(X)	2	(D)	(NA)	(NA)	(X)
Middlesex	2	(D)	(X)	2	(D)	(NA)	(NA)	(X)
Norfolk	1	(D)	(X)	1	(D)	(NA)	(NA)	(X)
Worcester	1	(D)	(X)	1	(D)	(NA)	(NA)	(X)
HEMP SEEDS (SEE TEXT)								
State Total								
Massachusetts	2	-	(D)	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Counties								
Worcester	2	-	(D)	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
BULBS, CORMS, RHIZOMES, AND TUBERS - DRY								
State Total								
Massachusetts	10	(D)	2	10	118,720	26	(D)	8
Counties								
Bristol	1	(D)	-	1	(D)	1	(D)	-
Essex	3	(D)	(D)	3	(D)	2	-	(D)
Franklin	1	(D)	-	1	(D)	1	(D)	(D)
Hampden	-	-	-	-	-	2	-	(D)
Hampshire	-	-	-	-	-	3	-	1
Middlesex	1	(D)	-	1	(D)	2	(D)	(D)
Norfolk	-	-	-	-	-	4	(D)	1
Plymouth	-	-	-	-	-	6	(D)	1
Worcester	4	-	(D)	4	(D)	5	(D)	2
CUTTINGS, SEEDLINGS, LINERS, AND PLUGS								
State Total								
Massachusetts	37	164,356	2	36	3,287,756	46	244,697	13
Counties								
Barnstable	-	-	-	-	-	2	(D)	-
Bristol	-	-	-	-	-	6	14,440	(D)
Dukes	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)
Essex	5	(D)	-	5	17,500	2	-	(D)
Franklin	3	92,648	-	3	(D)	4	(D)	(D)
Hampden	2	-	(D)	2	(D)	1	(D)	(D)
Hampshire	6	1,510	-	6	37,750	2	(D)	-
Middlesex	6	64,880	-	6	(D)	4	(D)	(D)
Norfolk	-	-	-	-	-	4	(D)	1
Plymouth	1	(D)	-	1	(D)	7	(D)	(D)
Suffolk	1	(D)	-	1	(D)	-	-	-
Worcester	13	3,380	(D)	12	64,660	12	26,357	1
FLOWER SEEDS								
State Total								
Massachusetts	11	1,495	5	11	22,800	4	(D)	1
Counties								
Barnstable	1	(D)	-	1	(D)	-	-	-
Berkshire	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Bristol	1	(D)	-	1	(D)	-	-	-
Hampshire	2	-	(D)	2	(D)	1	-	(D)
Middlesex	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Norfolk	1	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-
Worcester	6	-	(D)	6	1,800	1	(D)	(D)
TOBACCO TRANSPLANTS TO FARM FIELDS								
State Total								
Massachusetts	4	9,288	-	4	28,000	-	-	-
Counties								
Hampshire	4	9,288	-	4	28,000	-	-	-

--continued

Table 34. Floriculture and Bedding Crops, Nursery Crops, Propagative Materials Sold, Sod, Food Crops Grown Under Glass or Other Protection, and Mushroom Crops: 2022 and 2017 (continued)

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

Geographic area	2022					2017		
	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 SEEDS (SEE TEXT)								
State Total								
Massachusetts	13	7,501	(X)	13	18,493	19	5,374	(X)
Counties								
Berkshire	-	-	(X)	-	-	1	-	(X)
Bristol	2	(D)	(X)	2	(D)	3	1,440	(X)
Essex	-	-	(X)	-	-	3	300	(X)
Franklin	4	1,505	(X)	4	3,004	5	(D)	(X)
Hampden	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Middlesex	-	-	(X)	-	-	1	-	(X)
Nantucket	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Norfolk	5	1,315	(X)	5	4,480	3	1,875	(X)
Worcester	-	-	(X)	-	-	3	(D)	(X)
VEGETABLE TRANSPLANTS TO FARM FIELDS								
State Total								
Massachusetts	102	176,554	(X)	102	479,830	67	172,601	(X)
Counties								
Barnstable	5	15,750	(X)	5	37,550	2	(D)	(X)
Berkshire	5	1,975	(X)	5	5,780	4	5,105	(X)
Bristol	8	26,925	(X)	8	90,311	10	34,912	(X)
Essex	7	8,308	(X)	7	21,339	7	(D)	(X)
Franklin	11	20,208	(X)	11	48,500	6	(D)	(X)
Hampden	4	6,663	(X)	4	19,740	7	23,450	(X)
Hampshire	9	15,800	(X)	9	42,640	4	14,000	(X)
Middlesex	13	10,453	(X)	13	46,785	4	5,000	(X)
Norfolk	2	(D)	(X)	2	(D)	6	26,678	(X)
Plymouth	4	13,211	(X)	4	31,706	2	(D)	(X)
Suffolk	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Worcester	33	56,519	(X)	33	133,479	15	13,219	(X)
SOD HARVESTED OR INTENDED FOR SALE IN FUTURE YEARS (SEE TEXT)								
State Total								
Massachusetts	7	(X)	404	7	1,908,202	(NA)	(X)	(NA)
Counties								
Berkshire	-	(X)	-	-	-	(NA)	(X)	(NA)
Franklin	2	(X)	(D)	2	(D)	(NA)	(X)	(NA)
Hampden	1	(X)	(D)	1	(D)	(NA)	(X)	(NA)
Nantucket	1	(X)	(D)	1	(D)	(NA)	(X)	(NA)
Plymouth	3	(X)	24	3	146,352	(NA)	(X)	(NA)
TOTAL GREENHOUSE VEGETABLES AND FRESH CUT HERBS								
State Total								
Massachusetts	262	2,336,274	(X)	262	36,349,384	252	1,755,716	(X)
Counties								
Barnstable	8	44,250	(X)	8	421,751	12	60,850	(X)
Berkshire	27	101,869	(X)	27	312,174	18	87,971	(X)
Bristol	19	97,628	(X)	19	366,462	26	136,173	(X)
Dukes	6	(D)	(X)	6	26,426	6	18,539	(X)
Essex	19	24,475	(X)	19	204,440	17	76,148	(X)
Franklin	27	346,790	(X)	27	13,856,281	27	317,701	(X)
Hampden	9	68,966	(X)	9	164,370	7	28,267	(X)
Hampshire	21	176,375	(X)	21	799,551	28	300,031	(X)
Middlesex	39	1,105,977	(X)	39	(D)	33	157,687	(X)
Nantucket	2	(D)	(X)	2	(D)	3	(D)	(X)
Norfolk	8	86,066	(X)	8	560,696	21	143,771	(X)
Plymouth	9	32,227	(X)	9	130,828	10	254,960	(X)
Suffolk	16	33,705	(X)	16	503,526	3	(D)	(X)
Worcester	52	117,151	(X)	52	354,143	41	82,686	(X)
GREENHOUSE TOMATOES								
State Total								
Massachusetts	195	631,612	(X)	195	3,502,847	196	734,314	(X)
Counties								
Barnstable	5	13,750	(X)	5	157,474	6	5,650	(X)
Berkshire	24	72,163	(X)	24	254,141	15	51,353	(X)
Bristol	17	61,899	(X)	17	263,462	18	48,461	(X)
Dukes	5	(D)	(X)	5	(D)	5	(D)	(X)
Essex	16	(D)	(X)	16	(D)	14	71,028	(X)
Franklin	19	125,695	(X)	19	(D)	24	92,586	(X)
Hampden	7	22,054	(X)	7	85,900	5	(D)	(X)
Hampshire	16	109,815	(X)	16	619,950	26	186,563	(X)
Middlesex	26	52,461	(X)	26	(D)	30	83,695	(X)
Nantucket	2	(D)	(X)	2	(D)	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: 2022 and 2017 (continued)

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

Geographic area	2022					2017		
	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.								
Norfolk	6	3,334	(X)	6	21,813	13	21,819	(X)
Plymouth	8	24,272	(X)	8	109,885	8	14,540	(X)
Suffolk	14	6,919	(X)	14	6,352	1	(D)	(X)
Worcester	30	26,540	(X)	30	165,224	30	46,697	(X)
OTHER GREENHOUSE VEGETABLES AND FRESH CUT HERBS								
State Total								
Massachusetts	169	1,704,662	(X)	169	32,846,537	170	1,021,402	(X)
Counties								
Barnstable	4	30,500	(X)	4	264,277	11	55,200	(X)
Berkshire	13	29,706	(X)	13	58,033	13	36,618	(X)
Bristol	13	35,729	(X)	13	103,000	21	87,712	(X)
Dukes	2	(D)	(X)	2	(D)	2	(D)	(X)
Essex	5	(D)	(X)	5	(D)	11	5,120	(X)
Franklin	19	221,095	(X)	19	(D)	14	225,115	(X)
Hampden	7	46,912	(X)	7	78,470	5	(D)	(X)
Hampshire	13	66,560	(X)	13	179,601	13	113,468	(X)
Middlesex	25	1,053,516	(X)	25	(D)	20	73,992	(X)
Nantucket	1	(D)	(X)	1	(D)	3	(D)	(X)
Norfolk	7	82,732	(X)	7	538,883	16	121,952	(X)
Plymouth	5	7,955	(X)	5	20,943	6	240,420	(X)
Suffolk	16	26,786	(X)	16	497,174	3	(D)	(X)
Worcester	39	90,611	(X)	39	188,919	32	35,989	(X)
GREENHOUSE FRUITS AND BERRIES								
State Total								
Massachusetts	23	33,871	(X)	23	67,594	16	37,505	(X)
Counties								
Berkshire	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)
Bristol	1	(D)	(X)	1	(D)	3	13,768	(X)
Essex	3	759	(X)	3	6,600	-	-	(X)
Franklin	2	(D)	(X)	2	(D)	2	(D)	(X)
Hampden	1	(D)	(X)	1	(D)	1	(D)	(X)
Hampshire	-	(X)	(X)	-	-	2	(D)	(X)
Middlesex	1	(D)	(X)	1	(D)	2	(D)	(X)
Suffolk	7	14,169	(X)	7	3,500	-	-	(X)
Worcester	7	2,833	(X)	7	9,632	6	2,207	(X)
MUSHROOMS								
State Total								
Massachusetts	47	34,879	(X)	47	1,056,961	32	33,759	(X)
Counties								
Berkshire	4	6,406	(X)	4	(D)	2	(D)	(X)
Dukes	5	(D)	(X)	5	61,975	3	387	(X)
Franklin	16	14,916	(X)	16	416,867	7	5,250	(X)
Hampshire	-	-	(X)	-	-	8	(D)	(X)
Middlesex	3	(D)	(X)	3	(D)	4	2,654	(X)
Norfolk	3	2,250	(X)	3	900	5	352	(X)
Worcester	16	2,688	(X)	16	53,225	3	(D)	(X)
MUSHROOM SPAWN								
State Total								
Massachusetts	1	(X)	(X)	1	(D)	1	(X)	(X)
Counties								
Franklin	1	(X)	(X)	1	(D)	-	(X)	(X)
Hampshire	-	(X)	(X)	-	-	1	(X)	(X)