

Table 34. Nursery, Greenhouse, Floriculture, Mushrooms, Sod, and Vegetable Seeds Grown for Sale: 2002 and 1997

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

Geographic area	2002			1997		
	Farms	Sq. ft. under glass or other protection	Acres in the open	Farms	Sq. ft. under glass or other protection	Acres in the open
NURSERY, GREENHOUSE, FLORICULTURE, AQUATIC PLANTS, MUSHROOMS, FLOWER SEEDS, VEGETABLE SEEDS, AND SOD HARVESTED, TOTAL (SEE TEXT)						
State Total						
Iowa	567	5,626,896	8,784	(NA)	(NA)	(NA)
Counties						
Adair	2	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Adams	2	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Allamakee	5	20,164	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Appanoose	1	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Audubon	3	32,000	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Benton	14	31,632	53	(NA)	(NA)	(NA)
Black Hawk	16	191,389	250	(NA)	(NA)	(NA)
Boone	7	(D)	14	(NA)	(NA)	(NA)
Bremer	5	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Buchanan	3	-	5	(NA)	(NA)	(NA)
Buena Vista	4	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Butler	2	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Calhoun	1	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Carroll	7	15,000	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Cass	2	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Cedar	10	(D)	45	(NA)	(NA)	(NA)
Cerro Gordo	5	164,000	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Cherokee	3	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Chickasaw	5	(D)	6	(NA)	(NA)	(NA)
Clay	3	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Clayton	4	15,400	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Clinton	4	28,288	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Dallas	22	86,000	1,228	(NA)	(NA)	(NA)
Davis	6	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Decatur	3	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Delaware	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Des Moines	7	49,528	15	(NA)	(NA)	(NA)
Dickinson	5	(D)	17	(NA)	(NA)	(NA)
Dubuque	12	6,156	61	(NA)	(NA)	(NA)
Emmet	2	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Fayette	4	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Floyd	6	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Franklin	8	13,400	24	(NA)	(NA)	(NA)
Fremont	2	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Greene	4	15,700	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Grundy	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Guthrie	5	(D)	27	(NA)	(NA)	(NA)
Hamilton	7	(D)	25	(NA)	(NA)	(NA)
Hancock	2	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Hardin	7	105,360	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Harrison	5	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Henry	5	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Howard	1	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Humboldt	4	34,000	-	(NA)	(NA)	(NA)
Ida	2	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Iowa	2	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Jackson	5	7,859	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Jasper	8	72,374	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Jefferson	4	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Johnson	23	58,348	427	(NA)	(NA)	(NA)
Jones	3	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Keokuk	2	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Kossuth	2	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Lee	8	435,880	11	(NA)	(NA)	(NA)
Linn	20	46,264	430	(NA)	(NA)	(NA)
Louisa	3	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Lucas	5	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Lyon	3	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Madison	12	25,728	214	(NA)	(NA)	(NA)
Mahaska	4	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Marion	5	438,830	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Marshall	6	(D)	14	(NA)	(NA)	(NA)
Mills	3	20,879	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Mitchell	13	47,220	13	(NA)	(NA)	(NA)
Monona	2	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Monroe	2	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Montgomery	2	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Muscatine	11	74,872	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
O'Brien	5	8,176	2	(NA)	(NA)	(NA)
Osceola	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Page	8	87,872	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Palo Alto	3	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Plymouth	5	(D)	8	(NA)	(NA)	(NA)
Pocahontas	2	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Polk	38	161,922	1,569	(NA)	(NA)	(NA)
Pottawattamie	13	289,306	380	(NA)	(NA)	(NA)
Poweshiek	3	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Ringgold	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Sac	9	82,644	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Scott	21	73,290	1,445	(NA)	(NA)	(NA)
Shelby	4	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Sioux	5	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Story	11	(D)	47	(NA)	(NA)	(NA)

--continued

Table 34. Nursery, Greenhouse, Floriculture, Mushrooms, Sod, and Vegetable Seeds Grown for Sale: 2002 and 1997 - Con.

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

Geographic area	2002			1997		
	Farms	Sq. ft. under glass or other protection	Acres in the open	Farms	Sq. ft. under glass or other protection	Acres in the open
NURSERY, GREENHOUSE, FLORICULTURE, AQUATIC PLANTS, MUSHROOMS, FLOWER SEEDS, VEGETABLE SEEDS, AND SOD HARVESTED, TOTAL (SEE TEXT) - Con.						
Counties - Con.						
Tama	2	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Union	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Van Buren	3	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Wapello	6	92,031	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Warren	9	3,266	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Washington	6	49,360	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Wayne	2	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Webster	5	52,314	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Winneshiek	5	27,386	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Winneshiek	8	16,500	45	(NA)	(NA)	(NA)
Woodbury	11	93,001	33	(NA)	(NA)	(NA)
Worth	3	16,408	-	(NA)	(NA)	(NA)
NURSERY, FLORICULTURE, VEGETABLE AND FLOWER SEED CROPS, SOD HARVESTED, ETC., GROWN IN THE OPEN, IRRIGATED (SEE TEXT)						
State Total						
Iowa	109	(X)	3,627	110	(X)	1,880
Counties						
Appanoose	1	(X)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Benton	1	(X)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Black Hawk	3	(X)	(D)	6	(X)	(D)
Boone	2	(X)	(D)	3	(X)	2
Bremer	1	(X)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Buena Vista	1	(X)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Butler	1	(X)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Carroll	1	(X)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Cedar	1	(X)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Cerro Gordo	2	(X)	(D)	4	(X)	16
Clay	1	(X)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Clinton	1	(X)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Dallas	7	(X)	41	7	(X)	(D)
Des Moines	1	(X)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Dickinson	4	(X)	5	(NA)	(NA)	(NA)
Dubuque	2	(X)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Floyd	1	(X)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Franklin	1	(X)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Greene	1	(X)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Guthrie	1	(X)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Hamilton	3	(X)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Hancock	2	(X)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Harrison	2	(X)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Howard	1	(X)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Jasper	2	(X)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Jefferson	1	(X)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Johnson	6	(X)	273	4	(X)	(D)
Lee	2	(X)	(D)	4	(X)	3
Linn	4	(X)	(D)	7	(X)	7
Louisa	1	(X)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Lyon	2	(X)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Madison	1	(X)	(D)	4	(X)	41
Mahaska	1	(X)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Marion	1	(X)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Mills	1	(X)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Mitchell	1	(X)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Monroe	2	(X)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Muscatine	2	(X)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Page	3	(X)	(D)	5	(X)	(D)
Palo Alto	1	(X)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Plymouth	4	(X)	8	(NA)	(NA)	(NA)
Polk	9	(X)	(D)	8	(X)	62
Pottawattamie	5	(X)	76	(NA)	(NA)	(NA)
Poweshiek	2	(X)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Sac	1	(X)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Scott	7	(X)	1,040	5	(X)	598
Story	1	(X)	(D)	5	(X)	12
Tama	1	(X)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Wayne	1	(X)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Webster	1	(X)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Winneshiek	2	(X)	(D)	3	(X)	4
Woodbury	2	(X)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
FLORICULTURE CROPS - BEDDING/GARDEN PLANTS, CUT FLOWERS AND CUT FLORIST GREENS, FOLIAGE PLANTS, AND POTTED FLOWERING PLANTS, TOTAL						
State Total						
Iowa	314	5,043,738	319	(NA)	6,995,175	144

--continued

Table 34. Nursery, Greenhouse, Floriculture, Mushrooms, Sod, and Vegetable Seeds Grown for Sale: 2002 and 1997 - Con.

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

Geographic area	2002			1997		
	Farms	Sq. ft. under glass or other protection	Acres in the open	Farms	Sq. ft. under glass or other protection	Acres in the open
FLORICULTURE CROPS - BEDDING/GARDEN PLANTS, CUT FLOWERS AND CUT FLORIST GREENS, FOLIAGE PLANTS, AND POTTED FLOWERING PLANTS, TOTAL - Con.						
Counties						
Adams	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Allamakee	4	(D)	-	(NA)	(D)	-
Appanoose	1	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Audubon	2	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Benton	11	(D)	42	(NA)	24,440	(D)
Black Hawk	8	(D)	(D)	(NA)	694,028	(D)
Boone	3	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Bremer	3	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Buena Vista	3	(D)	-	(NA)	(D)	(D)
Butler	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Calhoun	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Carroll	5	15,000	-	(NA)	(NA)	(NA)
Cass	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Cedar	6	(D)	26	(NA)	(D)	17
Cerro Gordo	4	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Cherokee	3	8,200	-	(NA)	(NA)	(NA)
Chickasaw	5	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Clay	1	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Clayton	4	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Clinton	3	28,288	-	(NA)	24,912	(D)
Dallas	9	(D)	9	(NA)	90,072	(D)
Davis	5	(D)	(Z)	(NA)	(D)	-
Decatur	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Delaware	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Des Moines	7	42,588	(D)	(NA)	(D)	(D)
Dickinson	2	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Dubuque	6	6,156	(D)	(NA)	54,673	(D)
Emmet	2	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Fayette	1	(D)	-	(NA)	32,132	(D)
Floyd	3	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Franklin	6	11,800	(D)	(NA)	(D)	2
Fremont	1	(D)	-	(NA)	(D)	(D)
Greene	2	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Guthrie	2	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Hamilton	4	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Hancock	2	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Hardin	6	105,360	-	(NA)	100,062	1
Harrison	3	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Henry	3	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Howard	1	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Humboldt	2	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Iowa	2	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Jackson	2	(D)	-	(NA)	(D)	(D)
Jasper	8	72,374	(D)	(NA)	38,184	(D)
Jefferson	4	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Johnson	10	(D)	2	(NA)	(D)	3
Jones	1	(D)	-	(NA)	(D)	(D)
Keokuk	1	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Lee	6	(D)	(D)	(NA)	355,784	(D)
Linn	6	(D)	-	(NA)	272,700	(D)
Lucas	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Lyon	1	(D)	-	(NA)	(D)	-
Madison	5	(D)	(D)	(NA)	(D)	17
Mahaska	2	(D)	-	(NA)	96,376	-
Marion	4	438,830	-	(NA)	(D)	-
Marshall	3	(D)	(D)	(NA)	179,248	-
Mills	3	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Mitchell	5	26,420	-	(NA)	(D)	-
Monona	2	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Montgomery	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Muscatine	8	(D)	3	(NA)	(D)	(D)
O'Brien	4	8,176	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Osceola	1	(D)	-	(NA)	10,460	-
Page	6	87,872	(D)	(NA)	74,788	(D)
Palo Alto	2	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Plymouth	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Pocahontas	2	(D)	-	(NA)	8,100	-
Polk	16	142,362	10	(NA)	358,752	(D)
Pottawattamie	6	(D)	(D)	(NA)	(NA)	-
Poweshiek	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Ringgold	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Sac	8	72,644	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Scott	6	73,290	(D)	(NA)	(D)	-
Sioux	3	(D)	-	(NA)	(D)	(D)
Story	5	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Tama	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Van Buren	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Wapello	5	(D)	-	(NA)	(D)	(D)
Warren	4	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Washington	4	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Wayne	2	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Webster	3	(D)	-	(NA)	(D)	(D)
Winnebago	2	(D)	-	(NA)	26,504	(D)
Winneshiek	4	(D)	(D)	(NA)	(D)	1
Woodbury	9	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Worth	3	16,408	-	(NA)	(NA)	(NA)

--continued

Table 34. Nursery, Greenhouse, Floriculture, Mushrooms, Sod, and Vegetable Seeds Grown for Sale: 2002 and 1997 - Con.

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

Geographic area	2002			1997		
	Farms	Sq. ft. under glass or other protection	Acres in the open	Farms	Sq. ft. under glass or other protection	Acres in the open
BEDDING/GARDEN PLANTS						
State Total						
Iowa	254	3,838,850	223	(NA)	4,395,557	81
Counties						
Adams	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Allamakee	4	11,464	-	(NA)	7,676	-
Appanoose	1	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Audubon	2	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Benton	10	14,612	(D)	(NA)	15,640	(D)
Black Hawk	6	117,689	(D)	(NA)	114,544	(D)
Boone	2	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Bremer	2	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Buena Vista	2	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Butler	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Calhoun	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Carroll	5	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Cass	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Cedar	3	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Cerro Gordo	4	(D)	(D)	(NA)	129,170	9
Chickasaw	2	(D)	-	(NA)	270,500	(D)
Clay	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Clayton	3	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Clinton	3	(D)	-	(NA)	(NA)	(D)
Dallas	4	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Davis	2	(D)	-	(NA)	(D)	-
Decatur	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Delaware	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Des Moines	6	42,588	9	(NA)	(D)	(D)
Dickinson	1	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Dubuque	5	6,156	(D)	(NA)	54,673	(D)
Emmet	2	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Fayette	1	(D)	-	(NA)	32,132	(D)
Floyd	3	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Franklin	4	(D)	(D)	(NA)	(D)	1
Greene	2	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Guthrie	2	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Hamilton	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Hancock	2	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Hardin	6	98,100	-	(NA)	(D)	(D)
Harrison	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Henry	3	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Howard	1	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Humboldt	2	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Jackson	2	(D)	-	(NA)	(D)	(D)
Jasper	6	72,374	-	(NA)	26,200	-
Jefferson	4	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Johnson	5	51,390	(D)	(NA)	41,251	(D)
Jones	1	(D)	-	(NA)	(D)	(D)
Keokuk	1	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Lee	5	413,000	(D)	(NA)	323,472	9
Linn	6	(D)	-	(NA)	207,700	5
Lucas	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Lyon	1	(D)	-	(NA)	(D)	-
Madison	3	13,200	(D)	(NA)	(D)	(D)
Mahaska	2	(D)	-	(NA)	(D)	-
Marion	4	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Marshall	3	(D)	(D)	(NA)	179,248	-
Mills	3	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Mitchell	5	26,420	-	(NA)	(D)	-
Monona	2	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Montgomery	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Muscatine	8	40,022	3	(NA)	(D)	(D)
O'Brien	4	8,176	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Osceola	1	(D)	-	(NA)	10,460	-
Page	6	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
Palo Alto	2	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Plymouth	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Pocahontas	2	(D)	-	(NA)	8,100	-
Polk	11	(D)	(D)	(NA)	268,312	3
Pottawattamie	6	181,707	(D)	(NA)	(D)	-
Poweshiek	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Ringgold	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Sac	8	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Scott	5	(D)	-	(NA)	(D)	-
Sioux	3	(D)	-	(NA)	(D)	(D)
Story	4	(D)	(D)	(NA)	(D)	-
Tama	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Van Buren	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Wapello	5	72,873	-	(NA)	(D)	(D)
Warren	2	(D)	-	(NA)	(D)	(D)
Washington	4	35,760	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Wayne	1	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Webster	3	(D)	-	(NA)	(D)	(D)
Winnebago	2	(D)	-	(NA)	(D)	(D)
Winneshiek	2	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Woodbury	7	71,000	(D)	(NA)	63,512	(D)
Worth	3	16,408	-	(NA)	(NA)	(NA)

--continued

Table 34. Nursery, Greenhouse, Floriculture, Mushrooms, Sod, and Vegetable Seeds Grown for Sale: 2002 and 1997 - Con.

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

Geographic area	2002			1997		
	Farms	Sq. ft. under glass or other protection	Acres in the open	Farms	Sq. ft. under glass or other protection	Acres in the open
CUT FLOWERS AND CUT FLORIST GREENS						
State Total						
Iowa	48	14,649	79	(NA)	32,164	40
Counties						
Benton	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Black Hawk	2	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Bremer	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Buena Vista	1	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Butler	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Cedar	4	-	(D)	(NA)	-	8
Chickasaw	2	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Dallas	7	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Des Moines	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Dickinson	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Dubuque	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Guthrie	1	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Hamilton	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Harrison	2	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Henry	1	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Johnson	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Lee	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Madison	2	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Page	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Polk	6	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Pottawattamie	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Sioux	2	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Warren	1	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Wayne	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Winneshiak	3	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Woodbury	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
FOLIAGE PLANTS						
State Total						
Iowa	29	122,888	(D)	(NA)	340,294	13
Counties						
Appanoose	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Benton	3	6,600	-	(NA)	(NA)	(NA)
Black Hawk	2	(D)	-	(NA)	(D)	-
Boone	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Cedar	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Cerro Gordo	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Clayton	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Floyd	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Franklin	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Greene	2	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Guthrie	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Hardin	2	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Henry	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Marion	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Montgomery	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Page	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Polk	1	(D)	-	(NA)	(D)	(D)
Scott	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Story	2	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Wapello	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Wayne	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Winneshiak	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Woodbury	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
POTTED FLOWERING PLANTS						
State Total						
Iowa	91	1,067,351	(D)	(NA)	2,227,160	10
Counties						
Allamakee	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Appanoose	1	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Benton	4	(D)	(D)	(NA)	(D)	-
Black Hawk	2	(D)	-	(NA)	(D)	(D)
Butler	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Carroll	2	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Cerro Gordo	3	(D)	(D)	(NA)	(D)	-
Cherokee	3	8,200	-	(NA)	(NA)	(NA)
Chickasaw	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Clinton	2	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Dallas	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Davis	3	-	(Z)	(NA)	(NA)	(NA)
Decatur	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Fayette	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Floyd	2	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Franklin	2	(D)	-	(NA)	(D)	(D)
Fremont	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Greene	2	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Guthrie	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Hamilton	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)

--continued

Table 34. Nursery, Greenhouse, Floriculture, Mushrooms, Sod, and Vegetable Seeds Grown for Sale: 2002 and 1997 - Con.

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

Geographic area	2002			1997		
	Farms	Sq. ft. under glass or other protection	Acres in the open	Farms	Sq. ft. under glass or other protection	Acres in the open
POTTED FLOWERING PLANTS - Con.						
Counties - Con.						
Hardin	4	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Henry	2	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Howard	1	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Iowa	2	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Jasper	2	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Johnson	7	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Lee	1	(D)	-	(NA)	32,312	-
Linn	1	(D)	-	(NA)	65,000	(D)
Lucas	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Madison	2	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Marion	4	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Montgomery	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Muscatine	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Page	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Polk	3	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(D)
Pottawattamie	3	(D)	-	(NA)	75,000	(NA)
Sac	5	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Scott	2	(D)	(D)	(NA)	(D)	-
Sioux	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Story	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Wapello	3	13,791	-	(NA)	(NA)	(NA)
Warren	2	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Washington	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Wayne	1	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Webster	2	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Woodbury	2	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
AQUATIC PLANTS						
State Total						
Iowa	7	26,765	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Counties						
Allamakee	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Des Moines	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Jones	1	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Linn	1	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Polk	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Shelby	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Wapello	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
BULBS, CORMS, RHIZOMES, AND TUBERS - DRY						
State Total						
Iowa	10	(D)	3	(NA)	(D)	3
Counties						
Cedar	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Cherokee	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Clayton	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Fayette	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Guthrie	1	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Johnson	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Montgomery	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Polk	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Scott	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Story	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
FLOWER SEEDS						
State Total						
Iowa	16	7,957	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Counties						
Allamakee	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Bremer	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Jackson	2	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Kossuth	2	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Lucas	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Marshall	2	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Pottawattamie	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Sac	2	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Story	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Wapello	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Wayne	1	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Winneshiek	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
GREENHOUSE VEGETABLES						
State Total						
Iowa	41	(D)	(X)	33	256,176	(X)

--continued

Table 34. Nursery, Greenhouse, Floriculture, Mushrooms, Sod, and Vegetable Seeds Grown for Sale: 2002 and 1997 - Con.

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

Geographic area	2002			1997		
	Farms	Sq. ft. under glass or other protection	Acres in the open	Farms	Sq. ft. under glass or other protection	Acres in the open
GREENHOUSE VEGETABLES - Con.						
Counties						
Audubon	1	(D)	(X)	(NA)	(NA)	(NA)
Benton	1	(D)	(X)	(NA)	(NA)	(NA)
Black Hawk	2	(D)	(X)	3	2,340	(X)
Dallas	1	(D)	(X)	(NA)	(NA)	(NA)
Des Moines	2	(D)	(X)	(NA)	(NA)	(NA)
Dickinson	1	(D)	(X)	(NA)	(NA)	(NA)
Fayette	3	(D)	(X)	(NA)	(NA)	(NA)
Floyd	1	(D)	(X)	(NA)	(NA)	(NA)
Franklin	2	(D)	(X)	(NA)	(NA)	(NA)
Greene	1	(D)	(X)	(NA)	(NA)	(NA)
Grundy	1	(D)	(X)	(NA)	(NA)	(NA)
Guthrie	1	(D)	(X)	(NA)	(NA)	(NA)
Henry	1	(D)	(X)	(NA)	(NA)	(NA)
Humboldt	2	(D)	(X)	(NA)	(NA)	(NA)
Iowa	2	(D)	(X)	(NA)	(NA)	(NA)
Jackson	1	(D)	(X)	(NA)	(NA)	(NA)
Johnson	1	(D)	(X)	(NA)	(NA)	(NA)
Lee	1	(D)	(X)	(NA)	(NA)	(NA)
Mahaska	1	(D)	(X)	(NA)	(NA)	(NA)
Mitchell	3	(D)	(X)	(NA)	(NA)	(NA)
Montgomery	1	(D)	(X)	(NA)	(NA)	(NA)
Muscatine	2	(D)	(X)	(NA)	(NA)	(NA)
Folk	1	(D)	(X)	(NA)	(NA)	(NA)
Pottawattamie	1	(D)	(X)	(NA)	(NA)	(NA)
Shelby	1	(D)	(X)	(NA)	(NA)	(NA)
Sioux	2	(D)	(X)	(NA)	(NA)	(NA)
Washington	1	(D)	(X)	(NA)	(NA)	(NA)
Wayne	1	(D)	(X)	(NA)	(NA)	(NA)
Winnebago	1	(D)	(X)	(NA)	(NA)	(NA)
Winneshiek	1	(D)	(X)	(NA)	(NA)	(NA)
MUSHROOMS						
State Total						
Iowa	3	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Counties						
Clay	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Mitchell	2	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
NURSERY STOCK (SEE TEXT)						
State Total						
Iowa	201	144,585	2,509	(NA)	253,682	2,311
Counties						
Adair	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Adams	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Benton	4	-	11	(NA)	-	41
Black Hawk	8	(D)	(D)	(NA)	(D)	69
Boone	4	-	(D)	(NA)	-	22
Bremer	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Buchanan	3	-	5	(NA)	(NA)	(NA)
Butler	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Carroll	2	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Cass	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Cedar	4	-	(D)	(NA)	(D)	(D)
Cerro Gordo	2	-	(D)	(NA)	-	(D)
Chickasaw	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Clay	2	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Clayton	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Dallas	9	-	67	(NA)	-	36
Davis	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Decatur	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Delaware	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Des Moines	2	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Dickinson	3	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Dubuque	5	-	51	(NA)	(D)	31
Fayette	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Floyd	3	-	(D)	(NA)	(D)	(D)
Franklin	2	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Fremont	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Guthrie	3	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Hamilton	2	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Hardin	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Harrison	2	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Henry	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Ida	2	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Jefferson	2	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Johnson	9	(D)	53	(NA)	-	59
Jones	2	-	(D)	(NA)	-	1
Keokuk	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Lee	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Linn	11	-	(D)	(NA)	-	170
Louisa	2	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Lucas	3	-	26	(NA)	(NA)	(NA)
Madison	7	-	(D)	(NA)	-	(D)

--continued

Table 34. Nursery, Greenhouse, Floriculture, Mushrooms, Sod, and Vegetable Seeds Grown for Sale: 2002 and 1997 - Con.

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

Geographic area	2002			1997		
	Farms	Sq. ft. under glass or other protection	Acres in the open	Farms	Sq. ft. under glass or other protection	Acres in the open
NURSERY STOCK (SEE TEXT) - Con.						
Counties - Con.						
Mahaska	2	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Marion	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Marshall	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Mills	1	(D)	-	(NA)	-	(D)
Mitchell	4	-	13	(NA)	(D)	(D)
Monroe	2	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Montgomery	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Muscatine	3	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
O'Brien	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Page	2	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Palo Alto	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Plymouth	3	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Polk	19	(D)	(D)	(NA)	(D)	181
Pottawattamie	6	-	(D)	(NA)	-	69
Poweshiek	2	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Sac	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Scott	9	-	(D)	(NA)	-	(D)
Shelby	2	-	(D)	(NA)	(D)	(D)
Sioux	1	(D)	-	(NA)	(D)	(NA)
Story	2	-	(D)	(NA)	(D)	34
Tama	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Union	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Van Buren	2	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Wapello	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Warren	2	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Washington	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Webster	2	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Winneshiek	2	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Winneshiek	3	-	(D)	(NA)	-	(D)
Woodbury	8	(D)	(D)	(NA)	-	(D)
SOD HARVESTED						
State Total						
Iowa	33	(X)	4,836	50	(X)	4,031
Counties						
Black Hawk	1	(X)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Cerro Gordo	1	(X)	(D)	3	(X)	169
Chickasaw	1	(X)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Dallas	6	(X)	1,152	7	(X)	1,642
Dickinson	1	(X)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Greene	1	(X)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Hamilton	1	(X)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Johnson	3	(X)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Linn	3	(X)	226	7	(X)	698
Louisia	1	(X)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Marion	1	(X)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Page	1	(X)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Polk	4	(X)	(D)	3	(X)	(D)
Scott	5	(X)	1,374	6	(X)	730
Story	1	(X)	(D)	6	(X)	91
Warren	1	(X)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Webster	1	(X)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
VEGETABLE SEEDS						
State Total						
Iowa	24	22,668	85	(NA)	(NA)	(NA)
Counties						
Adair	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Benton	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Cerro Gordo	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Chickasaw	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Clinton	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Dubuque	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Guthrie	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Johnson	2	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Lyon	2	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Marshall	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Mitchell	1	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
O'Brien	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Palo Alto	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Plymouth	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Pottawattamie	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Sac	2	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Story	2	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Tama	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Wayne	1	(D)	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Winneshiek	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)

--continued

Table 34. **Nursery, Greenhouse, Floriculture, Mushrooms, Sod, and Vegetable Seeds Grown for Sale: 2002 and 1997 - Con.**

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

Geographic area	2002			1997		
	Farms	Sq. ft. under glass or other protection	Acres in the open	Farms	Sq. ft. under glass or other protection	Acres in the open
OTHER NURSERY AND GREENHOUSE CROPS						
State Total						
Iowa	16	9,502	51	(NA)	(NA)	(NA)
Counties						
Allamakee	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Buena Vista	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Decatur	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Dubuque	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Greene	2	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Harrison	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Johnson	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Linn	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Madison	2	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Polk	2	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)
Warren	2	(D)	-	(NA)	(NA)	(NA)
Woodbury	1	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)