

Table 26. Field Seeds, Grass Seeds, Forage, Hay, and Silage: 2022 and 2017

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

Geographic area	2022					2017				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
FIELD AND GRASS SEED CROPS, ALL										
United States Total										
United States	2,817	798,487	(X)	1,050	230,623	2,604	741,272	(X)	976	260,325
States										
Alabama	19	1,101	(X)	-	-	7	1,338	(X)	-	-
Alaska	3	55	(X)	1	(D)	6	162	(X)	2	(D)
Arizona	56	10,198	(X)	56	10,198	68	9,432	(X)	66	(D)
Arkansas	4	202	(X)	1	(D)	3	78	(X)	-	-
California	156	41,082	(X)	143	39,349	140	59,786	(X)	135	59,012
Colorado	37	2,714	(X)	27	2,318	27	2,331	(X)	22	2,010
Connecticut	8	46	(X)	-	-	4	36	(X)	-	-
Delaware	2	(D)	(X)	-	-	-	-	(X)	-	-
Florida	87	7,183	(X)	5	346	62	8,968	(X)	10	124
Georgia	17	4,671	(X)	4	135	25	3,210	(X)	5	394
Hawaii	-	-	(X)	-	-	2	(D)	(X)	-	-
Idaho	187	56,098	(X)	79	14,585	168	43,570	(X)	52	8,817
Illinois	17	488	(X)	1	(D)	33	765	(X)	-	-
Indiana	-	-	(X)	-	-	1	(D)	(X)	-	-
Iowa	12	(D)	(X)	-	-	8	(D)	(X)	1	(D)
Kansas	50	8,298	(X)	2	(D)	52	3,123	(X)	5	384
Kentucky	22	1,559	(X)	4	4	8	1,682	(X)	3	200
Maine	2	(D)	(X)	-	-	4	257	(X)	-	-
Maryland	4	9	(X)	2	(D)	3	(D)	(X)	-	-
Michigan	1	(D)	(X)	-	-	26	593	(X)	1	(D)
Minnesota	155	66,601	(X)	6	505	137	37,056	(X)	4	535
Mississippi	11	81	(X)	-	-	3	125	(X)	-	-
Missouri	246	27,730	(X)	4	(D)	268	27,967	(X)	3	(D)
Montana	46	6,836	(X)	23	1,644	84	14,536	(X)	46	9,007
Nebraska	14	1,364	(X)	3	(D)	18	3,034	(X)	6	329
Nevada	6	2,238	(X)	6	2,238	13	4,850	(X)	13	4,850
New Hampshire	3	3	(X)	-	-	-	-	(X)	-	-
New Jersey	45	268	(X)	9	30	4	118	(X)	-	-
New Mexico	91	1,190	(X)	85	1,181	5	(D)	(X)	5	(D)
New York	31	1,153	(X)	1	(D)	32	1,224	(X)	3	(D)
North Carolina	36	1,052	(X)	7	21	8	739	(X)	2	(D)
North Dakota	12	2,251	(X)	-	-	3	766	(X)	-	-
Ohio	-	-	(X)	-	-	16	481	(X)	-	-
Oklahoma	39	3,191	(X)	4	(D)	16	3,296	(X)	4	(D)
Oregon	992	458,312	(X)	380	102,487	940	421,704	(X)	382	104,455
Pennsylvania	21	409	(X)	3	3	66	1,098	(X)	-	-
South Carolina	37	545	(X)	4	(D)	4	241	(X)	-	-
South Dakota	7	827	(X)	-	-	11	805	(X)	-	-
Tennessee	6	6	(X)	-	-	3	(D)	(X)	-	-
Texas	36	6,017	(X)	15	5,248	21	5,180	(X)	5	(D)
Utah	44	1,556	(X)	32	958	25	2,094	(X)	19	1,887
Vermont	4	10	(X)	-	-	-	-	(X)	-	-
Virginia	8	125	(X)	-	-	8	114	(X)	-	-
Washington	193	73,797	(X)	108	43,058	184	64,018	(X)	110	40,653
West Virginia	1	(D)	(X)	-	-	-	-	(X)	-	-
Wisconsin	10	361	(X)	-	-	14	1,572	(X)	2	(D)
Wyoming	39	4,721	(X)	35	4,298	74	12,774	(X)	70	12,603
ALFALFA SEED (POUNDS)										
United States Total										
United States	443	70,415	42,368,701	369	61,590	426	104,747	63,889,338	342	96,636
States										
Arizona	14	1,462	937,402	14	1,462	35	2,396	1,082,612	35	2,396
California	79	23,371	13,231,679	79	23,371	93	43,738	23,610,843	93	43,738
Colorado	19	1,625	1,062,852	15	1,450	4	(D)	(D)	4	(D)
Florida	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Idaho	69	13,127	8,860,701	65	12,634	19	5,492	5,447,004	17	(D)
Iowa	2	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Kansas	4	524	321,800	-	-	10	581	74,100	-	-
Maryland	2	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-	-
Missouri	3	15	900	3	15	-	-	-	-	-
Montana	33	3,491	2,092,111	18	1,416	65	11,178	4,529,029	43	7,198
Nebraska	4	135	74,000	-	-	3	120	(D)	1	(D)
Nevada	4	1,841	1,618,364	4	1,841	11	(D)	4,143,900	11	(D)
New Jersey	2	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-	-
New Mexico	74	1,093	356,500	74	1,093	4	(D)	(D)	4	(D)
North Dakota	5	180	33,000	-	-	-	-	-	-	-
Oklahoma	8	603	342,010	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Oregon	27	3,792	1,810,468	23	2,050	34	7,638	4,607,075	26	6,392
Pennsylvania	-	-	-	-	-	15	130	66,220	-	-
South Dakota	2	(D)	(D)	-	-	4	531	50,200	-	-
Texas	1	(D)	(D)	1	(D)	3	166	8,586	1	(D)
Utah	27	1,222	621,017	17	630	17	1,951	863,461	13	1,780
Virginia	-	-	-	-	-	3	48	3,264	-	-
Washington	37	14,035	9,462,293	26	12,109	42	15,402	13,009,052	35	15,260
Wyoming	27	3,641	1,498,518	26	(D)	61	10,431	5,860,798	59	(D)

--continued

Table 26. Field Seeds, Grass Seeds, Forage, Hay, and Silage: 2022 and 2017 (continued)

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

Geographic area	2022					2017				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
BAHIA GRASS SEED (POUNDS)										
United States Total										
United States	83	6,555	691,621	4	(D)	50	8,000	1,077,240	5	(D)
States										
Alabama	5	901	121,000	-	-	3	(D)	(D)	-	-
California	-	-	-	-	-	3	3	168	-	-
Florida	67	(D)	499,301	4	(D)	39	7,033	841,052	3	(D)
Georgia	4	(D)	(D)	-	-	3	(D)	118,270	2	(D)
Mississippi	7	(D)	(D)	-	-	2	(D)	(D)	-	-
BENTGRASS SEED (POUNDS)										
United States Total										
United States	46	4,032	2,468,659	34	2,797	36	(D)	(D)	19	1,651
States										
Illinois	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Oregon	46	4,032	2,468,659	34	2,797	35	4,164	1,706,911	19	1,651
BERMUDA GRASS SEED (POUNDS)										
United States Total										
United States	93	19,891	7,634,832	69	17,816	84	20,223	9,117,190	75	18,902
States										
Arizona	11	3,027	1,254,174	11	3,027	18	(D)	1,672,377	16	(D)
California	56	13,048	4,241,686	52	12,648	52	13,513	5,383,426	52	13,513
Florida	6	900	390,000	-	-	-	-	-	-	-
Georgia	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Mississippi	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
North Carolina	12	214	16,042	1	(D)	1	(D)	(D)	1	(D)
Oklahoma	1	(D)	(D)	1	(D)	5	1,323	321,870	1	(D)
Oregon	1	(D)	(D)	1	(D)	2	(D)	(D)	1	(D)
Texas	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Washington	4	1,981	1,538,500	3	(D)	5	2,118	1,693,500	4	(D)
BIRDSFOOT TREFOIL SEED (POUNDS)										
United States Total										
United States	2	(D)	(D)	-	-	19	(D)	142,169	2	(D)
States										
Michigan	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Minnesota	-	-	-	-	-	8	104	6,240	-	-
Missouri	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Montana	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	1	(D)
New York	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Oregon	1	(D)	(D)	-	-	1	(D)	(D)	1	(D)
Pennsylvania	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Wisconsin	-	-	-	-	-	4	53	2,650	-	-
BROMEGRASS SEED (POUNDS)										
United States Total										
United States	39	1,908	1,342,130	5	185	60	3,195	1,500,669	12	739
States										
Alaska	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	1	(D)
Colorado	6	(D)	480,750	4	(D)	2	(D)	(D)	-	-
Idaho	16	931	477,337	-	-	17	1,132	557,616	-	-
Kansas	7	256	120,000	-	-	5	(D)	20,163	-	-
Minnesota	1	(D)	(D)	-	-	2	(D)	(D)	1	(D)
Missouri	-	-	-	-	-	11	316	53,668	-	-
Montana	-	-	-	-	-	4	290	81,500	1	(D)
Nebraska	1	(D)	(D)	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Oregon	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Pennsylvania	1	(D)	(D)	-	-	1	(D)	(D)	-	-
South Dakota	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Washington	6	(D)	226,143	-	-	6	484	300,387	2	(D)
Wyoming	1	(D)	(D)	1	(D)	7	313	345,899	7	313
CRIMSON CLOVER SEED (POUNDS)										
United States Total										
United States	133	8,509	7,525,883	10	148	114	7,639	6,946,123	15	308

--continued

Table 26. Field Seeds, Grass Seeds, Forage, Hay, and Silage: 2022 and 2017 (continued)

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

Geographic area	2022					2017				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
CRIMSON CLOVER SEED (POUNDS) - Con.										
States										
Alabama	2	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Delaware	2	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Florida	6	(D)	1,380	-	-	-	-	-	-	-
Georgia	2	(D)	(D)	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Idaho	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	1	(D)
Maryland	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Michigan	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Mississippi	2	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Missouri	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
New Jersey	8	21	6,069	-	-	-	-	-	-	-
Ohio	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Oklahoma	2	(D)	(D)	2	(D)	3	6	1,500	3	6
Oregon	108	8,374	7,504,190	8	(D)	101	7,146	6,829,460	10	(D)
South Carolina	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Washington	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	1	(D)
FESCUE SEED (POUNDS)										
United States Total										
United States	961	233,703	297,952,361	229	49,920	814	170,284	203,472,014	177	34,899
States										
Arkansas	3	(D)	(D)	-	-	3	78	(D)	-	-
Colorado	1	(D)	(D)	1	(D)	3	4	8,000	3	4
Florida	6	10	10,770	-	-	-	-	-	-	-
Idaho	17	2,953	292,233	-	-	16	3,080	1,063,012	1	(D)
Illinois	1	(D)	(D)	-	-	6	42	44,100	-	-
Kansas	12	1,108	139,085	-	-	18	1,009	100,391	-	-
Minnesota	12	5,119	5,604,932	-	-	5	675	(D)	1	(D)
Missouri	224	25,983	4,036,454	-	-	197	23,813	3,918,109	-	-
New Jersey	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Oregon	620	185,525	263,235,381	191	41,180	539	137,415	190,180,138	165	33,408
Pennsylvania	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
South Carolina	14	47	72,800	-	-	-	-	-	-	-
Utah	1	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	(D)	1	(D)
Virginia	3	15	3,750	-	-	-	-	-	-	-
Washington	47	12,728	24,503,305	36	(D)	24	4,112	7,618,629	6	(D)
KENTUCKY BLUEGRASS SEED (POUNDS)										
United States Total										
United States	231	73,603	62,287,155	107	26,457	246	77,976	66,400,861	114	34,384
States										
Alaska	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	1	(D)
Colorado	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	1	(D)
Idaho	62	26,319	19,474,969	3	(D)	79	23,712	12,921,171	2	(D)
Minnesota	7	2,588	875,630	-	-	7	1,484	316,580	-	-
Nevada	1	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-	-
New Jersey	3	(D)	(D)	-	-	1	(D)	(D)	-	-
New York	3	(D)	153	-	-	-	-	-	-	-
Oregon	62	11,939	13,413,939	59	11,189	67	19,218	23,005,428	60	(D)
Utah	1	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-	-
Washington	92	32,633	28,425,764	43	13,917	88	33,419	30,090,062	48	17,332
Wyoming	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	2	(D)
LESPEDEZA SEED (POUNDS)										
United States Total										
United States	18	(D)	314,157	3	(D)	30	2,827	613,070	-	-
States										
Alabama	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Georgia	5	(D)	161,800	3	(D)	2	(D)	(D)	-	-
Kansas	3	(D)	(D)	-	-	7	228	89,805	-	-
Missouri	4	183	44,900	-	-	11	467	153,520	-	-
North Carolina	5	270	77,050	-	-	5	555	177,100	-	-
Oklahoma	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Pennsylvania	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
South Carolina	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Tennessee	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
ORCHARDGRASS SEED (POUNDS)										
United States Total										
United States	74	8,118	5,629,766	22	606	72	12,807	8,784,844	25	2,226
States										
Colorado	-	-	-	-	-	5	98	(D)	5	98
Idaho	7	(D)	336,000	6	(D)	5	(D)	62,060	4	(D)
Minnesota	2	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
New Jersey	5	28	3,568	-	-	-	-	-	-	-

--continued

Table 26. Field Seeds, Grass Seeds, Forage, Hay, and Silage: 2022 and 2017 (continued)

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

Geographic area	2022					2017				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
ORCHARDGRASS SEED (POUNDS) - Con.										
States - Con.										
New York	2	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Oregon	42	7,410	5,134,876	7	(D)	57	12,422	8,616,473	15	2,002
Pennsylvania	4	(D)	10,800	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Utah	9	146	43,714	9	146	-	-	-	-	-
Virginia	2	(D)	(D)	-	-	3	(D)	50,400	-	-
Wyoming	1	(D)	(D)	-	-	1	(D)	(D)	1	(D)
RED CLOVER SEED (POUNDS)										
United States Total										
United States	191	14,362	9,198,289	47	3,568	339	21,937	11,390,294	83	6,495
States										
California	2	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	(D)	1	(D)
Idaho	1	(D)	(D)	-	-	16	637	406,824	13	515
Illinois	5	(D)	12,435	-	-	25	374	71,367	-	-
Indiana	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Iowa	2	(D)	(D)	-	-	3	34	4,200	-	-
Kansas	-	-	-	-	-	7	423	29,591	1	(D)
Maryland	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Michigan	-	-	-	-	-	11	166	20,006	-	-
Minnesota	2	(D)	(D)	-	-	10	309	31,800	-	-
Missouri	3	57	(D)	-	-	34	720	245,202	2	(D)
Montana	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	1	(D)
Nebraska	-	-	-	-	-	3	(D)	9,100	1	(D)
New Jersey	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
New York	24	877	286,960	1	(D)	15	897	132,342	-	-
Ohio	-	-	-	-	-	15	456	82,001	-	-
Oregon	147	13,124	8,855,517	44	(D)	182	17,247	10,101,088	61	5,402
Pennsylvania	-	-	-	-	-	5	48	11,351	-	-
South Carolina	4	(D)	15,000	-	-	-	-	-	-	-
South Dakota	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Tennessee	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Washington	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	1	(D)
Wisconsin	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Wyoming	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	2	(D)
RYEGRASS SEED (POUNDS)										
United States Total										
United States	694	258,147	406,627,928	162	41,485	703	232,139	354,351,510	162	35,281
States										
Alabama	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
California	1	(D)	(D)	-	-	3	(D)	(D)	1	(D)
Colorado	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	2	(D)
Florida	10	126	69,900	-	-	5	(D)	(D)	-	-
Georgia	8	232	291,400	-	-	3	201	(D)	-	-
Idaho	11	380	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Illinois	7	183	136,986	1	(D)	5	199	375,100	-	-
Iowa	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Maine	2	(D)	(D)	-	-	4	257	34,282	-	-
Michigan	-	-	-	-	-	5	13	6,150	-	-
Minnesota	112	53,935	51,155,950	-	-	93	27,908	27,187,045	-	-
Missouri	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Montana	4	923	89,331	2	(D)	2	(D)	(D)	-	-
New Jersey	13	102	7,170	-	-	2	(D)	(D)	-	-
New York	1	(D)	(D)	-	-	1	(D)	(D)	-	-
North Carolina	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	1	(D)
North Dakota	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Oklahoma	1	(D)	(D)	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Oregon	485	194,230	340,351,614	135	36,127	510	197,680	321,513,956	153	34,601
Pennsylvania	3	3	300	-	-	34	666	624,677	-	-
South Carolina	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Texas	2	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Utah	1	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-	-
Virginia	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Washington	31	7,018	12,033,863	23	5,204	18	2,620	3,186,213	2	(D)
Wisconsin	-	-	-	-	-	4	55	(D)	-	-
Wyoming	-	-	-	-	-	3	154	110,500	3	154
SUDANGRASS SEED (POUNDS)										
United States Total										
United States	87	10,838	16,190,896	56	8,295	41	4,955	10,386,929	33	4,853
States										
Arizona	30	5,246	7,679,000	30	5,246	22	3,551	7,127,030	22	3,551
California	20	2,971	2,120,926	15	2,101	5	825	2,486,543	5	825
Colorado	7	316	2,276,000	7	316	-	-	-	-	-
Kansas	3	333	666,000	-	-	-	-	-	-	-
Missouri	-	-	-	-	-	3	30	84,000	-	-
Nebraska	6	63	(D)	2	(D)	-	-	-	-	-
New Jersey	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	-	-

--continued

Table 26. Field Seeds, Grass Seeds, Forage, Hay, and Silage: 2022 and 2017 (continued)

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

Geographic area	2022					2017				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
SUDANGRASS SEED (POUNDS) - Con.										
States - Con.										
New York	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Oklahoma	17	1,363	1,470,320	1	(D)	-	-	-	-	-
Oregon	-	-	-	-	-	6	90	112,500	4	(D)
Texas	3	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	(D)	-	-
Washington	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	2	(D)
TIMOTHY SEED (POUNDS)										
United States Total										
United States	45	2,177	1,737,156	7	64	38	2,144	864,800	3	(D)
States										
Connecticut	2	(D)	(D)	-	-	4	36	24,000	-	-
Idaho	9	978	735,002	-	-	3	945	(D)	-	-
Maryland	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Michigan	-	-	-	-	-	3	200	32,500	-	-
Minnesota	-	-	-	-	-	3	530	191,000	-	-
Montana	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	1	(D)
New Jersey	7	(D)	17,368	1	(D)	-	-	-	-	-
New Mexico	2	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-	-
New York	7	181	43,586	-	-	13	206	40,880	-	-
Ohio	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Oregon	1	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	(D)	1	(D)
Pennsylvania	3	110	6,800	-	-	7	102	25,140	-	-
South Carolina	9	426	852,000	-	-	-	-	-	-	-
Washington	4	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	(D)	1	(D)
VETCH SEED (POUNDS)										
United States Total										
United States	44	2,122	1,204,720	4	(D)	64	3,686	2,775,770	8	384
States										
California	6	(D)	(D)	3	(D)	2	(D)	(D)	-	-
Colorado	1	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	(D)	1	(D)
Idaho	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Illinois	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Kansas	2	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Michigan	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Minnesota	10	259	63,096	-	-	9	395	170,587	1	(D)
Missouri	1	(D)	(D)	-	-	7	296	53,346	-	-
Montana	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Nebraska	2	(D)	(D)	-	-	5	392	686,000	1	(D)
New Hampshire	3	3	450	-	-	-	-	-	-	-
New Jersey	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
North Dakota	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Oregon	14	1,087	1,025,856	-	-	29	1,881	1,389,682	1	(D)
Pennsylvania	2	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Vermont	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Washington	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	1	(D)
Wyoming	-	-	-	-	-	3	108	32,400	3	108
WHEATGRASS SEED (POUNDS)										
United States Total										
United States	79	13,908	5,351,504	24	2,331	59	7,101	3,624,019	26	3,326
States										
Alaska	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	1	(D)
California	6	240	30,000	6	240	1	(D)	(D)	1	(D)
Colorado	2	(D)	(D)	1	(D)	5	649	193,240	4	(D)
Idaho	21	7,609	1,852,023	-	-	18	3,041	873,528	-	-
Iowa	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Kansas	7	801	325,040	-	-	1	(D)	(D)	1	(D)
Minnesota	7	215	155,280	3	90	2	(D)	(D)	-	-
Missouri	4	(D)	7,000	-	-	-	-	-	-	-
Montana	3	(D)	3,812	-	-	4	250	22,000	1	(D)
Nevada	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	1	(D)
North Dakota	5	(D)	997,200	-	-	-	-	-	-	-
Oklahoma	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Oregon	2	(D)	(D)	2	(D)	2	(D)	(D)	2	(D)
South Dakota	2	(D)	(D)	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Texas	2	(D)	(D)	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Utah	3	12	10,800	3	12	1	(D)	(D)	-	-
Washington	7	2,577	1,103,271	4	1,252	9	1,568	1,489,827	6	1,400
Wisconsin	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Wyoming	6	515	498,831	5	(D)	9	487	261,138	9	487
WHITE CLOVER SEED (POUNDS)										
United States Total										
United States	64	11,146	3,776,466	13	290	80	9,546	3,775,799	25	1,501

--continued

Table 26. Field Seeds, Grass Seeds, Forage, Hay, and Silage: 2022 and 2017 (continued)

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

Geographic area	2022					2017				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
WHITE CLOVER SEED (POUNDS) - Con.										
States										
Arizona	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	2	(D)
California	-	-	-	-	-	3	321	24,000	3	321
Colorado	1	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-	-
Florida	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Georgia	3	672	68,274	1	(D)	4	(D)	(D)	3	(D)
Idaho	-	-	-	-	-	10	2,615	954,426	3	477
Maryland	1	(D)	(D)	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Missouri	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Montana	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	1	(D)
New Jersey	8	27	22,518	6	(D)	-	-	-	-	-
New York	4	32	2,012	-	-	5	15	1,940	3	(D)
Oregon	46	10,411	3,681,916	5	(D)	46	5,797	2,561,989	8	426
Pennsylvania	1	(D)	(D)	-	-	1	(D)	(D)	-	-
South Dakota	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Texas	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	2	(D)
OTHER FIELD AND GRASS SEED CROPS (POUNDS)										
United States Total										
United States	488	57,765	34,573,810	158	14,642	293	47,257	31,479,977	116	18,006
States										
Alabama	14	(D)	8,040	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Alaska	3	55	(D)	1	(D)	4	(D)	(D)	1	(D)
Arizona	8	463	37,032	8	463	1	(D)	(D)	1	(D)
Arkansas	1	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-	-
California	24	1,025	571,059	17	982	8	585	426,022	7	(D)
Colorado	4	(D)	23,500	1	(D)	6	247	9,380	4	(D)
Connecticut	6	(D)	750	-	-	-	-	-	-	-
Florida	6	1,054	855,566	1	(D)	22	1,034	756,442	7	(D)
Georgia	5	2,800	2,909,800	-	-	15	1,387	656,950	-	-
Hawaii	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Idaho	32	3,499	1,557,737	11	490	22	2,627	1,918,884	15	2,266
Illinois	4	(D)	51,554	-	-	-	-	-	-	-
Iowa	7	(D)	(D)	-	-	4	(D)	(D)	1	(D)
Kansas	20	4,969	3,600,670	2	(D)	5	630	569,800	3	(D)
Kentucky	22	1,559	(D)	4	4	8	1,682	2,503,068	3	200
Michigan	1	(D)	(D)	-	-	3	82	30,400	1	(D)
Minnesota	12	4,322	1,478,589	3	415	18	5,321	2,272,250	1	(D)
Mississippi	2	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Missouri	10	1,315	285,565	1	(D)	11	2,103	1,125,935	1	(D)
Montana	7	(D)	(D)	3	(D)	18	1,489	625,514	4	(D)
Nebraska	3	(D)	(D)	1	(D)	7	2,421	784,456	4	(D)
Nevada	2	(D)	(D)	2	(D)	3	(D)	(D)	3	(D)
New Jersey	6	23	8,400	-	-	1	(D)	(D)	-	-
New Mexico	15	(D)	10,974	9	(D)	1	(D)	(D)	1	(D)
New York	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
North Carolina	23	568	250,467	6	(D)	4	(D)	51,500	-	-
North Dakota	1	(D)	(D)	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Oklahoma	9	409	25,234	-	-	4	1,172	(D)	1	(D)
Oregon	137	17,876	14,457,677	49	4,707	67	10,742	9,553,858	28	3,237
Pennsylvania	7	83	20,600	3	3	3	(D)	2,440	-	-
South Carolina	9	30	8,750	4	(D)	2	(D)	(D)	-	-
South Dakota	3	452	110,000	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Tennessee	6	6	170	-	-	-	-	-	-	-
Texas	27	5,304	1,134,772	13	(D)	13	4,818	2,119,613	2	(D)
Utah	4	(D)	84,000	2	(D)	6	(D)	15,163	5	(D)
Vermont	3	(D)	7,500	-	-	-	-	-	-	-
Virginia	3	(D)	50,150	-	-	-	-	-	-	-
Washington	17	2,096	1,718,492	4	(D)	15	3,681	4,135,401	13	(D)
West Virginia	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Wisconsin	10	361	24,719	-	-	3	1,425	1,185,375	2	(D)
Wyoming	14	(D)	335,672	12	(D)	10	993	658,175	8	(D)
FORAGE - LAND USED FOR ALL HAY AND HAYLAGE, GRASS SILAGE, AND GREENCHOP (TONS, DRY EQUIVALENT)										
United States Total										
United States	694,318	54,159,397	127,841,428	81,350	10,554,423	799,627	56,858,622	140,229,237	84,482	10,229,338
States										
Alabama	14,504	821,293	2,088,733	362	15,623	16,163	867,250	2,142,003	188	9,046
Alaska	254	29,055	30,134	6	1,091	217	24,238	28,786	5	1,245
Arizona	1,240	423,246	2,633,502	1,240	423,246	1,337	369,229	2,860,087	1,320	366,870
Arkansas	16,710	1,343,016	2,362,202	342	19,167	18,591	1,343,033	2,696,209	266	13,770
California	5,851	1,826,187	10,509,702	4,546	1,602,320	6,807	1,555,233	8,472,919	5,087	1,344,102
Colorado	11,708	1,373,070	3,115,140	9,783	1,058,382	14,907	1,518,762	3,739,627	11,697	1,163,047
Connecticut	1,771	68,916	135,691	43	622	1,986	69,933	152,841	26	118
Delaware	370	8,960	23,784	34	492	435	13,206	42,686	40	696
Florida	6,220	501,738	1,441,367	669	64,156	6,705	422,551	1,239,298	674	52,171
Georgia	12,016	621,132	1,635,705	739	46,871	13,557	663,516	1,763,548	695	39,236
Hawaii	30	820	1,721	12	317	29	1,258	7,329	10	(D)
Idaho	10,279	1,415,865	5,361,120	8,042	1,102,400	12,276	1,509,295	5,833,186	9,191	1,142,122

--continued

Table 26. Field Seeds, Grass Seeds, Forage, Hay, and Silage: 2022 and 2017 (continued)

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

Geographic area	2022						2017				
	Harvested			Irrigated			Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	
FORAGE - LAND USED FOR ALL HAY AND HAYLAGE, GRASS SILAGE, AND GREENCHOP (TONS, DRY EQUIVALENT) - Con.											
States - Con.											
Illinois	16,355	528,857	1,487,461	216	5,610	18,430	551,112	1,568,894	68	1,306	
Indiana	18,327	488,227	1,231,688	327	7,482	20,813	548,767	1,431,138	265	7,712	
Iowa	25,521	1,042,174	3,001,569	150	1,516	27,074	1,069,770	3,315,872	65	1,917	
Kansas	22,329	2,397,302	4,876,014	1,517	297,278	25,831	2,497,574	5,645,809	1,137	204,474	
Kentucky	37,930	1,792,405	3,766,237	337	3,591	43,461	2,080,020	4,658,729	1	(D)	
Louisiana	6,858	422,162	946,929	325	11,298	8,020	445,446	1,094,420	257	9,124	
Maine	2,446	165,521	322,231	53	881	2,666	175,231	364,451	30	327	
Maryland	4,559	182,884	456,253	83	2,951	4,625	184,714	603,327	83	1,753	
Massachusetts	2,167	72,649	125,566	47	589	2,206	79,004	157,238	75	792	
Michigan	16,651	958,778	2,442,372	521	30,450	18,833	1,009,570	2,674,133	417	24,775	
Minnesota	23,394	1,392,072	3,565,994	675	32,954	25,835	1,448,195	3,877,087	479	26,872	
Mississippi	9,945	986,634	1,257,551	204	4,733	11,565	631,357	1,472,884	207	6,186	
Missouri	42,724	3,079,498	5,539,053	443	14,718	49,767	3,366,938	6,388,944	203	12,715	
Montana	10,999	2,710,244	4,401,088	6,174	980,298	12,384	2,677,894	4,843,622	6,859	1,080,486	
Nebraska	15,768	2,250,107	4,639,844	4,373	486,948	19,043	2,390,550	5,575,776	4,665	458,639	
Nevada	1,389	445,499	1,562,677	1,388	(D)	1,569	529,221	1,872,158	1,569	528,989	
New Hampshire	1,142	60,594	122,987	4	(D)	1,202	64,393	144,941	8	21	
New Jersey	3,433	98,972	191,572	147	1,781	3,415	104,414	263,069	112	1,823	
New Mexico	4,992	352,191	1,014,543	4,669	240,822	6,026	338,259	1,248,447	5,623	281,054	
New York	15,534	1,655,850	4,323,998	317	10,066	17,919	1,811,565	4,654,910	216	5,715	
North Carolina	16,252	628,117	1,326,833	696	24,445	18,911	672,976	1,495,368	35	4,671	
North Dakota	9,072	2,530,692	4,389,453	261	32,174	10,433	2,580,672	3,494,281	213	22,900	
Ohio	30,365	986,874	2,398,191	442	9,180	34,230	1,116,016	2,862,365	295	3,386	
Oklahoma	27,081	2,771,171	3,719,210	1,192	139,587	32,987	2,844,623	4,943,883	801	85,102	
Oregon	11,430	975,026	2,819,593	5,944	667,670	12,655	1,074,220	3,077,855	6,269	723,134	
Pennsylvania	27,366	1,481,905	3,682,559	431	11,657	30,269	1,620,334	4,850,904	197	5,357	
Rhode Island	208	5,267	9,959	10	28	259	6,519	15,275	8	46	
South Carolina	6,966	305,043	650,671	290	14,198	7,866	342,124	759,222	272	7,837	
South Dakota	12,412	2,826,718	4,665,622	780	93,068	14,561	2,846,347	4,702,028	811	101,965	
Tennessee	33,430	1,534,154	3,012,169	556	12,156	38,680	1,655,152	3,490,016	12	612	
Texas	63,823	4,445,285	8,400,295	6,261	828,520	80,028	4,441,854	9,126,789	5,336	412,409	
Utah	8,499	628,992	2,255,616	8,029	570,208	9,849	759,934	2,888,401	9,281	691,378	
Vermont	2,766	265,275	840,810	29	813	3,099	310,127	905,807	10	216	
Virginia	20,624	1,117,726	2,340,847	8	8	23,888	1,247,300	2,612,468	3	12	
Washington	9,486	757,714	2,988,325	3,581	432,984	10,829	791,783	3,040,152	4,292	446,363	
West Virginia	15,568	604,221	964,203	183	2,328	16,657	643,902	1,044,778	-	-	
Wisconsin	30,157	2,122,850	6,788,473	531	36,276	35,001	2,372,478	7,711,061	481	38,527	
Wyoming	5,397	1,059,449	1,974,171	4,338	765,254	5,731	1,170,763	2,374,216	4,628	898,145	
HAY - ALL HAY INCLUDING ALFALFA AND OTHER DRY HAY (TONS, DRY)											
United States Total											
United States	612,946	47,207,698	105,420,012	73,593	9,391,107	728,156	50,466,457	118,392,780	77,514	9,318,431	
States											
Alabama	12,645	739,249	1,942,731	308	13,883	15,147	845,945	2,100,476	179	8,869	
Alaska	220	21,738	24,806	4	846	195	20,666	24,454	4	1,195	
Arizona	1,178	377,172	2,468,063	1,178	377,172	1,281	348,518	2,642,048	1,264	346,213	
Arkansas	15,840	1,326,039	2,343,613	307	18,814	18,569	1,337,377	2,671,935	265	13,762	
California	4,960	1,488,798	8,023,352	3,801	1,294,534	5,778	1,243,865	6,465,103	4,223	1,069,114	
Colorado	10,563	1,241,836	2,766,551	8,954	968,032	13,524	1,416,649	3,449,640	10,757	1,098,995	
Connecticut	1,387	49,626	85,576	36	459	1,603	51,145	94,939	17	99	
Delaware	327	7,288	18,148	29	386	377	10,183	33,193	27	409	
Florida	4,741	402,518	1,175,245	479	45,699	5,174	336,723	1,030,869	478	33,568	
Georgia	10,841	559,721	1,483,733	658	37,990	12,387	603,739	1,587,131	588	29,926	
Hawaii	5	400	994	2	(D)	7	386	(D)	-	-	
Idaho	9,537	1,298,726	4,508,664	7,587	1,001,236	11,432	1,414,995	5,235,391	8,752	1,061,061	
Illinois	14,993	473,285	1,295,170	208	5,516	17,227	499,566	1,374,044	66	1,117	
Indiana	16,848	422,172	1,040,369	265	5,068	19,280	482,356	1,221,994	218	5,587	
Iowa	23,791	926,874	2,603,275	129	1,281	25,449	962,640	2,908,412	48	1,390	
Kansas	18,681	2,004,432	3,958,583	1,315	229,887	22,628	2,221,893	4,919,849	1,020	165,484	
Kentucky	34,048	1,621,263	3,443,303	293	2,921	40,108	1,923,652	4,316,799	1	(D)	
Louisiana	5,575	388,438	895,193	276	10,378	7,398	427,802	1,066,761	240	8,686	
Maine	1,812	100,661	156,656	45	810	2,092	114,566	191,740	26	257	
Maryland	3,899	146,325	337,273	71	2,337	3,930	145,608	435,466	60	1,042	
Massachusetts	1,646	53,358	83,161	26	440	1,773	57,965	102,224	59	691	
Michigan	15,316	732,962	1,437,106	419	15,634	17,427	761,275	1,636,885	312	10,451	
Minnesota	21,207	1,134,538	2,629,928	530	19,607	23,737	1,210,924	3,002,173	386	17,270	
Mississippi	8,502	545,765	1,209,250	155	4,064	10,992	614,301	1,434,168	183	5,915	
Missouri	39,460	2,869,307	5,078,310	406	12,539	46,628	3,147,654	5,933,317	173	8,964	
Montana	10,298	2,605,123	4,269,358	5,767	934,545	11,798	2,628,771	4,745,862	6,538	1,059,187	
Nebraska	14,520	2,130,496	4,337,817	4,236	461,749	17,962	2,283,451	5,305,734	4,525	441,486	
Nevada	1,338	429,380	1,504,953	1,337	(D)	1,497	507,054	1,819,488	1,497	507,054	
New Hampshire	910	40,609	76,280	4	(D)	952	42,072	80,400	8	21	
New Jersey	2,747	85,281	158,833	116	1,342	2,799	93,364	215,251	93	1,643	
New Mexico	4,687	296,954	798,347	4,404	200,582	5,692	293,711	1,057,737	5,337	248,234	
New York	12,819	990,852	1,925,727	253	6,342	15,065	1,125,001	2,209,723	167	4,213	
North Carolina	14,726	576,380	1,225,847	625	22,722	17,331	613,269	1,344,635	35	4,671	
North Dakota	8,538	2,390,930	4,010,724	247	29,979	9,805	2,411,958	3,146,690	206	21,681	
Ohio	26,869	824,641	1,940,896	369	5,947	30,732	940,830	2,292,483	226	2,405	
Oklahoma	24,233	2,574,550	3,482,222	1,106	136,185	32,168	2,770,621	4,813,871	771	79,960	
Oregon	9,485	854,077	2,532,621	5,140	587,946	10,594	977,583	2,822,128	5,481	659,587	

--continued

Table 26. Field Seeds, Grass Seeds, Forage, Hay, and Silage: 2022 and 2017 (continued)

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

Geographic area	2022						2017					
	Harvested			Irrigated			Harvested			Irrigated		
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres		
HAY - ALL HAY INCLUDING ALFALFA AND OTHER DRY HAY (TONS, DRY) - Con.												
States - Con.												
Pennsylvania	23,518	1,109,126	2,361,463	345	8,770	26,285	1,211,657	3,191,031	167	3,437		
Rhode Island	166	3,894	7,293	10	28	229	5,319	(D)	8	46		
South Carolina	6,323	283,016	612,827	251	12,845	7,398	329,496	735,111	243	7,330		
South Dakota	11,561	2,682,079	4,221,723	736	85,751	13,789	2,697,358	4,302,282	762	94,752		
Tennessee	29,653	1,395,576	2,772,045	486	11,144	34,893	1,522,477	3,246,897	12	540		
Texas	53,655	3,953,582	7,380,844	5,354	729,480	74,335	4,165,152	8,429,638	4,860	349,503		
Utah	8,006	588,939	2,132,214	7,591	531,874	9,330	714,852	2,710,005	8,803	652,603		
Vermont	2,045	130,608	288,687	29	785	2,335	142,177	261,954	9	128		
Virginia	17,973	984,017	2,034,055	8	8	21,195	1,105,331	2,291,231	3	(D)		
Washington	7,461	641,384	2,547,532	3,114	379,523	8,748	683,909	2,580,357	3,729	401,671		
West Virginia	12,069	467,620	759,947	136	1,833	13,406	519,993	871,746	-	-		
Wisconsin	26,279	1,232,624	3,120,678	386	15,450	30,283	1,347,477	3,715,439	309	14,738		
Wyoming	5,045	1,003,469	1,908,026	4,062	727,479	5,392	1,133,181	2,311,105	4,379	873,454		
ALFALFA HAY (TONS, DRY)												
United States Total												
United States	218,050	16,791,249	48,398,417	47,113	5,779,441	258,816	17,869,949	54,412,956	53,339	6,167,488		
States												
Alabama	599	19,964	42,583	18	486	225	3,157	6,704	-	-		
Alaska	7	210	157	-	-	3	160	150	-	-		
Arizona	919	304,623	2,240,787	919	304,623	1,035	302,903	2,448,105	1,035	302,903		
Arkansas	28	1,180	4,867	5	98	74	2,492	6,491	3	112		
California	2,650	903,692	5,679,847	2,474	868,823	2,925	771,596	4,656,210	2,713	727,299		
Colorado	6,990	303,129	1,819,267	6,244	564,610	8,913	744,249	2,378,530	7,649	659,495		
Connecticut	283	8,240	12,820	14	87	405	9,433	16,278	2	(D)		
Delaware	108	1,619	3,935	11	208	131	2,480	8,218	9	259		
Florida	361	13,288	37,772	33	732	365	10,167	22,134	38	886		
Georgia	599	22,948	43,936	24	639	405	10,066	24,171	31	947		
Hawaii	1	(D)	(D)	1	(D)	2	(D)	(D)	-	-		
Idaho	7,480	1,047,568	3,926,331	6,466	870,101	9,039	1,133,062	4,561,851	7,696	918,373		
Illinois	8,476	219,586	744,476	131	2,875	10,416	248,167	845,430	41	499		
Indiana	9,616	203,050	571,706	181	3,434	11,123	227,329	696,575	165	2,956		
Iowa	18,750	656,618	2,080,442	93	874	20,532	705,260	2,385,316	31	710		
Kansas	6,514	584,381	1,669,957	857	161,925	8,167	607,483	2,149,965	733	131,560		
Kentucky	5,337	148,412	383,604	66	515	7,820	207,505	606,940	-	-		
Louisiana	4	201	404	-	-	85	2,141	4,374	3	75		
Maine	285	11,799	13,858	3	(D)	286	12,842	21,879	2	(D)		
Maryland	1,022	25,839	67,753	26	1,063	1,106	28,950	96,179	28	467		
Massachusetts	333	8,007	10,015	7	62	436	10,410	23,845	20	69		
Michigan	11,623	542,761	1,148,982	307	12,970	13,660	576,416	1,351,628	267	8,707		
Minnesota	15,333	744,117	1,971,568	421	15,949	17,865	828,937	2,345,020	338	15,364		
Mississippi	12	115	164	1	(D)	49	980	2,879	3	(D)		
Missouri	4,902	183,932	403,936	83	1,619	6,620	236,201	570,015	41	751		
Montana	7,933	1,837,085	3,203,459	4,412	664,411	8,991	1,816,438	3,555,640	5,088	742,768		
Nebraska	10,311	872,319	2,594,082	3,534	317,033	13,000	958,720	3,299,802	3,877	326,497		
Nevada	1,068	289,809	1,225,727	1,067	(D)	1,175	320,361	1,409,483	1,175	320,361		
New Hampshire	131	5,891	18,032	-	-	141	5,706	9,762	2	(D)		
New Jersey	810	17,067	38,425	21	215	784	17,717	47,603	22	413		
New Mexico	3,615	148,888	600,969	3,482	135,891	4,252	181,551	836,870	4,104	175,845		
New York	4,927	332,364	812,755	82	2,172	6,251	366,095	836,233	52	1,265		
North Carolina	900	21,642	54,745	37	649	839	13,603	29,842	-	-		
North Dakota	7,101	1,418,313	2,450,126	189	16,498	8,060	1,436,407	1,899,966	178	15,896		
Ohio	12,876	331,071	922,605	171	1,942	15,536	412,318	1,217,582	104	1,176		
Oklahoma	1,980	204,186	435,851	188	20,054	2,951	270,204	821,227	242	28,044		
Oregon	2,775	358,904	1,466,192	2,277	317,246	3,191	428,390	1,709,942	2,556	360,140		
Pennsylvania	9,518	341,531	810,595	143	3,141	12,108	410,231	1,161,432	68	1,011		
Rhode Island	30	(D)	(D)	4	8	56	(D)	(D)	1	(D)		
South Carolina	185	3,346	7,849	9	88	157	1,299	2,296	3	18		
South Dakota	9,268	1,749,234	2,822,572	660	69,267	10,912	1,614,666	2,715,937	682	79,506		
Tennessee	1,692	25,643	45,131	46	259	1,222	11,267	28,473	2	(D)		
Texas	2,092	113,416	302,831	502	53,171	2,831	142,879	483,243	674	56,321		
Utah	6,803	449,495	1,725,775	6,480	410,361	8,090	596,725	2,402,989	7,680	547,985		
Vermont	447	22,534	46,453	1	(D)	499	25,739	46,278	1	(D)		
Virginia	2,198	75,956	208,601	-	-	2,862	87,066	229,743	-	-		
Washington	3,323	379,831	1,835,752	2,094	275,255	4,078	395,146	1,805,533	2,574	280,824		
West Virginia	1,886	39,057	68,447	23	249	1,068	14,609	34,818	-	-		
Wisconsin	20,230	917,777	2,548,877	299	11,250	24,165	1,042,016	3,071,064	223	9,609		
Wyoming	3,719	547,862	1,270,897	3,007	378,733	3,910	617,339	1,525,634	3,183	448,199		
OTHER DRY HAY (TONS, DRY)												
United States Total												
United States	443,650	30,416,449	57,021,595	35,593	3,611,666	528,969	32,596,508	63,979,824	33,432	3,150,943		
States												
Alabama	12,162	719,285	1,900,148	291	13,397	15,011	842,788	2,093,772	179	8,869		
Alaska	215	21,528	24,649	4	846	193	20,506	24,304	4	1,195		
Arizona	462	72,549	227,276	462	72,549	436	45,615	193,943	413	43,310		
Arkansas	15,837	1,324,859	2,338,746	304	18,716	18,538	1,334,885	2,665,444	264	13,650		
California	3,220	585,106	2,343,505	2,105	425,711	3,725	472,269	1,808,893	2,224	341,815		
Colorado	4,694	606,707	947,284	3,657	403,422	6,087	672,400	1,071,110	4,239	439,500		
Connecticut	1,166	41,386	72,756	22	372	1,286	41,712	78,661	16	(D)		

--continued

Table 26. Field Seeds, Grass Seeds, Forage, Hay, and Silage: 2022 and 2017 (continued)

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

Geographic area	2022					2017				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
OTHER DRY HAY (TONS, DRY) - Con.										
States - Con.										
Delaware	251	5,669	14,213	20	178	281	7,703	24,975	21	150
Florida	4,410	389,230	1,137,473	446	44,967	4,842	326,556	1,008,735	446	32,682
Georgia	10,399	536,773	1,439,797	640	37,351	12,125	593,673	1,562,960	567	28,979
Hawaii	4	(D)	(D)	1	(D)	5	(D)	(D)	-	-
Idaho	3,303	251,158	582,333	1,993	131,135	3,787	281,933	673,540	2,048	142,688
Illinois	8,151	253,699	550,694	103	2,641	8,601	251,399	528,614	27	618
Indiana	8,654	219,122	468,663	105	1,634	9,916	255,027	525,419	74	2,631
Iowa	7,891	270,256	522,833	46	407	7,948	257,380	523,096	20	680
Kansas	14,998	1,420,051	2,288,626	676	67,962	18,010	1,614,410	2,769,884	401	33,924
Kentucky	30,893	1,472,851	3,059,699	238	2,406	35,954	1,716,147	3,709,859	1	(D)
Louisiana	5,572	388,237	894,789	276	10,378	7,343	425,661	1,062,387	240	8,611
Maine	1,560	88,862	142,798	42	(D)	1,864	101,724	169,861	24	(D)
Maryland	3,280	120,486	269,520	51	1,274	3,274	116,658	339,287	34	575
Massachusetts	1,390	45,351	73,146	21	378	1,440	47,555	78,379	44	622
Michigan	4,779	190,201	288,124	140	2,664	5,188	184,859	285,257	62	1,744
Minnesota	8,556	390,421	658,360	153	3,658	9,043	381,987	657,153	80	1,906
Mississippi	8,499	545,650	1,209,086	154	(D)	10,973	613,321	1,431,289	180	(D)
Missouri	36,873	2,685,375	4,674,374	352	10,920	43,102	2,911,453	5,363,302	141	8,213
Montana	4,408	768,038	1,065,899	2,323	270,134	5,111	812,333	1,190,222	2,564	316,419
Nebraska	7,053	1,258,177	1,743,735	1,446	144,716	8,834	1,324,731	2,005,932	1,312	114,989
Nevada	528	139,571	279,226	528	139,571	641	186,693	410,005	641	186,693
New Hampshire	798	34,718	58,248	4	(D)	829	36,366	70,638	6	(D)
New Jersey	2,103	68,214	120,408	103	1,127	2,210	75,647	167,648	75	1,230
New Mexico	1,551	148,066	197,378	1,369	64,691	1,993	112,160	220,867	1,751	72,389
New York	9,143	658,488	1,112,972	192	4,170	10,617	758,906	1,373,490	132	2,948
North Carolina	14,118	554,738	1,171,102	596	22,073	16,797	599,666	1,314,793	35	4,671
North Dakota	4,313	972,617	1,560,598	139	13,481	4,763	975,551	1,246,724	81	5,785
Ohio	16,110	493,570	1,018,291	213	4,005	18,022	528,512	1,074,901	127	1,229
Oklahoma	23,096	2,370,364	3,046,371	978	116,131	30,450	2,500,417	3,992,644	582	51,916
Oregon	7,662	495,173	1,066,429	3,578	270,700	8,378	549,193	1,112,186	3,662	299,447
Pennsylvania	16,776	767,595	1,550,868	242	5,629	17,980	801,426	2,029,599	112	2,426
Rhode Island	146	(D)	(D)	7	20	197	(D)	(D)	7	(D)
South Carolina	6,201	279,670	604,978	244	12,757	7,303	328,197	732,815	243	7,312
South Dakota	5,251	932,845	1,399,151	234	16,484	6,604	1,082,692	1,586,345	192	15,246
Tennessee	28,436	1,369,933	2,726,914	452	10,885	34,190	1,511,210	3,218,424	12	(D)
Texas	51,973	3,840,166	7,078,013	5,008	676,309	71,855	4,022,273	7,946,395	4,335	293,182
Utah	2,378	139,444	406,439	2,186	121,513	2,573	118,127	307,016	2,306	104,618
Vermont	1,706	108,074	242,234	29	(D)	1,969	116,438	215,676	3	(D)
Virginia	16,556	908,061	1,825,454	8	8	19,447	1,018,265	2,061,488	8	(D)
Washington	4,954	261,553	711,780	1,469	104,268	5,548	288,763	774,824	1,612	120,847
West Virginia	10,520	428,563	691,500	116	1,584	12,655	505,384	836,928	-	-
Wisconsin	8,458	314,847	571,801	106	4,200	8,741	305,461	644,375	106	5,129
Wyoming	2,193	455,607	637,129	1,721	348,746	2,290	515,842	785,471	1,779	425,255
ALL HAYLAGE, GRASS SILAGE, AND GREENCHOP (TONS, GREEN)										
United States Total										
United States	120,781	8,135,653	45,369,125	12,210	1,437,969	117,369	7,515,720	44,183,743	10,947	1,161,198
States										
Alabama	2,277	94,701	295,474	68	2,433	1,305	24,925	84,072	21	258
Alaska	64	8,520	10,776	3	(D)	44	5,075	8,765	1	(D)
Arizona	131	76,005	334,713	131	76,005	162	66,990	441,110	162	66,990
Arkansas	1,010	18,224	37,663	35	353	106	8,788	49,114	1	(D)
California	1,526	396,582	5,030,107	1,294	362,470	1,659	356,815	4,061,991	1,394	317,088
Colorado	1,597	149,544	705,428	1,219	106,516	1,884	118,566	586,860	1,345	79,774
Connecticut	509	26,547	101,477	7	163	509	23,119	117,204	9	19
Delaware	68	2,050	11,412	5	106	92	3,511	19,202	15	288
Florida	1,731	107,612	538,581	257	20,031	1,806	93,762	421,798	236	21,063
Georgia	1,632	74,521	307,475	129	11,262	1,661	71,065	357,072	145	10,703
Hawaii	25	420	1,471	10	129	22	872	11,997	10	(D)
Idaho	1,337	177,736	1,724,698	984	160,579	1,409	141,896	1,209,568	902	127,947
Illinois	2,340	73,087	389,219	15	845	2,228	66,782	394,340	5	249
Indiana	2,507	80,139	387,388	83	2,911	2,758	82,247	423,354	66	2,665
Iowa	3,351	141,451	806,159	24	244	3,423	136,693	824,567	25	596
Kansas	5,134	439,521	1,856,271	378	79,409	4,738	308,436	1,468,828	219	47,044
Kentucky	5,226	197,654	653,859	68	846	5,035	180,248	692,246	-	-
Louisiana	1,440	36,211	104,709	62	986	783	19,732	56,042	24	493
Maine	833	68,624	334,969	9	71	836	67,446	349,486	4	70
Maryland	1,057	43,976	240,744	18	620	1,079	45,779	339,604	31	718
Massachusetts	682	23,413	85,847	23	167	599	24,131	111,350	16	101
Michigan	2,617	275,978	2,033,976	172	17,657	2,914	292,791	2,098,509	136	15,569
Minnesota	4,152	305,999	1,893,891	211	14,317	4,365	284,273	1,770,188	160	11,280
Mississippi	1,650	41,697	97,792	51	703	770	19,976	78,429	26	273
Missouri	4,949	256,808	932,602	48	3,334	5,136	252,705	922,044	37	4,885
Montana	1,117	121,993	266,600	646	53,967	907	56,834	197,860	518	27,781
Nebraska	2,086	141,987	611,243	425	34,104	2,080	127,057	546,516	379	25,504
Nevada	127	22,241	116,780	127	22,241	138	25,173	106,564	138	25,173
New Hampshire	374	23,094	94,520	-	-	392	26,782	130,594	-	-
New Jersey	810	15,236	66,348	33	447	714	12,160	96,771	29	251
New Mexico	538	62,764	437,431	481	45,187	561	47,985	385,894	489	35,923
New York	5,453	767,997	4,852,024	109	4,627	6,403	793,656	4,946,947	71	1,741
North Carolina	1,985	57,910	204,594	97	1,898	2,146	66,473	305,126	2	(D)
North Dakota	1,352	175,816	766,268	29	2,801	1,382	181,212	703,241	11	1,369

--continued

Table 26. Field Seeds, Grass Seeds, Forage, Hay, and Silage: 2022 and 2017 (continued)

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

Geographic area	2022					2017				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
ALL HAYLAGE, GRASS SILAGE, AND GREENCHOP (TONS, GREEN) - Con.										
States - Con.										
Ohio	5,329	190,729	925,594	91	3,402	5,908	209,679	1,153,512	76	1,016
Oklahoma	3,420	211,962	479,737	107	4,033	1,227	82,248	263,065	47	5,469
Oregon	2,343	138,555	580,736	1,061	94,455	2,497	104,315	517,717	1,035	69,602
Pennsylvania	8,153	455,249	2,672,884	137	3,767	9,506	504,063	3,358,230	66	2,573
Rhode Island	61	1,531	5,395	-	-	48	1,437	7,490	-	-
South Carolina	836	27,197	76,701	60	1,853	624	14,036	48,817	40	507
South Dakota	1,740	178,515	898,062	105	8,832	1,801	185,918	808,821	99	10,074
Tennessee	4,501	155,120	486,072	81	1,109	4,759	147,789	492,162	3	(D)
Texas	11,081	525,633	2,063,615	1,054	107,806	6,512	298,458	1,410,614	623	67,731
Utah	918	53,724	249,745	841	51,257	991	62,770	360,969	909	56,840
Vermont	1,102	158,680	1,117,088	4	(D)	1,257	187,729	1,302,592	1	(D)
Virginia	3,573	157,046	621,004	2	(D)	3,755	161,603	650,247	-	-
Washington	2,534	142,163	891,986	729	69,849	2,671	134,288	930,441	804	62,956
West Virginia	4,187	148,854	413,673	53	513	3,920	134,591	350,451	-	-
Wisconsin	8,806	1,024,821	7,420,474	232	22,280	11,356	1,207,129	8,083,615	237	25,230
Wyoming	510	59,816	133,850	402	41,109	491	45,732	127,747	380	32,794
HAYLAGE OR GREENCHOP FROM ALFALFA OR ALFALFA MIXTURES (TONS, GREEN)										
United States Total										
United States	30,619	2,961,950	21,029,385	3,725	522,751	38,523	3,273,490	22,839,335	3,763	469,868
States										
Alabama	144	5,314	40,405	7	244	77	1,108	7,401	2	(D)
Arizona	82	54,832	153,633	82	54,832	101	50,289	210,624	101	50,289
Arkansas	12	702	943	-	-	10	552	2,850	-	-
California	303	68,993	383,609	279	65,004	393	77,318	437,704	362	71,083
Colorado	472	52,570	251,822	423	50,566	588	38,763	231,827	490	35,989
Connecticut	67	3,730	13,051	-	-	63	2,662	9,252	-	-
Delaware	8	71	452	-	-	15	509	5,253	-	-
Florida	110	7,517	55,987	20	2,739	58	6,185	72,193	18	3,067
Georgia	142	4,943	23,774	5	149	112	3,096	30,667	5	284
Hawaii	1	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-	-
Idaho	527	111,950	1,258,964	518	111,495	566	98,825	934,417	490	96,663
Illinois	709	33,823	232,811	2	(D)	751	32,995	233,658	4	(D)
Indiana	1,031	39,611	237,807	53	2,249	1,105	42,717	269,838	32	2,102
Iowa	1,339	78,442	535,374	11	148	1,703	89,348	647,125	6	136
Kansas	480	51,006	304,439	94	21,170	453	40,060	305,363	49	14,866
Kentucky	684	24,733	101,745	13	95	875	28,800	143,371	-	-
Louisiana	15	835	1,907	2	(D)	25	550	1,917	2	(D)
Maine	127	11,723	69,191	1	(D)	139	14,208	96,342	2	(D)
Maryland	269	10,549	78,019	5	(D)	287	12,764	108,441	6	313
Massachusetts	114	4,632	25,244	1	(D)	114	4,946	26,518	1	(D)
Michigan	1,543	229,899	1,854,072	150	16,209	1,812	236,333	1,845,578	116	14,383
Minnesota	2,114	216,094	1,522,392	149	12,058	2,736	216,829	1,542,528	146	9,924
Mississippi	18	852	2,852	-	-	46	1,583	9,766	-	-
Missouri	681	33,997	152,717	10	821	861	40,382	180,382	12	1,150
Montana	299	41,922	126,259	204	22,088	263	24,449	98,239	173	15,349
Nebraska	396	31,876	211,743	147	10,705	502	38,253	275,912	172	12,974
Nevada	51	11,339	45,692	51	11,339	63	11,634	42,357	63	11,634
New Hampshire	55	2,116	12,416	-	-	73	3,605	23,992	-	-
New Jersey	77	2,346	10,927	4	11	96	2,534	15,408	4	18
New Mexico	183	10,313	47,796	171	6,009	218	5,662	41,949	204	5,134
New York	2,479	380,555	2,980,272	56	2,082	3,141	411,796	3,097,587	15	515
North Carolina	177	3,385	16,850	15	118	250	4,452	11,644	-	-
North Dakota	295	49,290	251,286	12	1,067	307	53,726	228,701	3	600
Ohio	1,822	80,757	533,937	20	2,387	2,470	111,229	780,192	23	594
Oklahoma	86	4,222	20,187	4	380	66	3,986	13,412	10	630
Oregon	238	26,014	109,446	145	21,799	279	19,802	110,989	149	17,022
Pennsylvania	3,745	172,893	1,365,656	50	1,351	5,270	239,070	1,881,498	42	919
Rhode Island	4	(D)	(D)	-	-	9	310	1,310	-	-
South Carolina	46	1,121	4,203	7	11	62	402	1,946	11	93
South Dakota	477	53,604	285,058	52	4,264	655	78,490	463,421	56	6,889
Tennessee	270	10,141	31,766	2	(D)	339	9,705	47,500	-	-
Texas	386	20,287	117,503	89	12,995	240	17,455	90,500	52	8,402
Utah	370	27,398	118,637	350	26,583	437	35,459	175,376	411	31,105
Vermont	245	33,684	312,531	4	(D)	314	42,611	330,709	-	-
Virginia	425	14,434	72,244	2	(D)	534	22,617	134,976	-	-
Washington	350	37,666	283,061	206	28,952	389	30,781	195,354	226	22,431
West Virginia	383	11,243	36,480	5	19	313	9,675	43,335	-	-
Wisconsin	6,635	873,755	6,693,752	185	20,231	9,214	1,038,688	7,322,699	212	21,569
Wyoming	133	14,699	40,272	118	12,151	129	16,277	57,314	93	13,350
ALL OTHER HAYLAGE, GRASS SILAGE, AND GREENCHOP (TONS, GREEN)										
United States Total										
United States	95,869	5,173,703	24,339,740	8,983	915,218	86,264	4,242,230	21,344,408	7,657	691,330
States										
Alabama	2,158	89,387	255,069	61	2,189	1,251	23,817	76,671	19	(D)
Alaska	64	8,520	10,776	3	(D)	44	5,075	8,765	1	(D)

--continued

Table 26. Field Seeds, Grass Seeds, Forage, Hay, and Silage: 2022 and 2017 (continued)

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

Geographic area	2022						2017				
	Harvested			Irrigated			Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	
ALL OTHER HAYLAGE, GRASS SILAGE, AND GREENCHOP (TONS, GREEN) - Con.											
States - Con.											
Arizona	63	21,173	181,080	63	21,173	73	16,701	230,486	73	16,701	
Arkansas	1,000	17,522	36,720	35	353	96	8,236	46,264	1	(D)	
California	1,320	327,589	4,646,498	1,107	297,466	1,394	279,497	3,624,287	1,137	246,005	
Colorado	1,150	96,974	453,606	813	55,950	1,342	79,803	355,033	883	43,785	
Connecticut	463	22,817	88,426	7	163	473	20,457	107,952	9	19	
Delaware	65	1,979	10,960	5	106	82	3,002	13,949	15	288	
Florida	1,629	100,095	482,594	237	17,292	1,751	87,577	349,605	218	17,996	
Georgia	1,514	69,578	283,701	124	11,113	1,590	67,969	326,405	140	10,419	
Hawaii	25	(D)	(D)	10	(D)	22	872	11,997	10	(D)	
Idaho	902	65,786	465,734	555	49,084	909	43,071	275,151	471	31,284	
Illinois	1,705	39,264	156,408	14	(D)	1,578	33,787	160,682	1	(D)	
Indiana	1,633	40,528	149,581	39	662	1,796	39,530	153,516	40	563	
Iowa	2,205	63,009	270,785	13	96	1,987	47,345	177,442	20	460	
Kansas	4,721	388,515	1,551,832	300	58,239	4,371	268,376	1,163,465	177	32,178	
Kentucky	4,671	172,921	552,114	59	751	4,343	151,448	548,875	-	-	
Louisiana	1,425	35,376	102,802	60	(D)	767	19,182	54,125	22	(D)	
Maine	750	56,901	265,778	8	(D)	743	53,238	253,144	2	(D)	
Maryland	898	33,427	162,725	14	(D)	914	33,015	231,163	26	405	
Massachusetts	606	18,781	60,603	23	(D)	525	19,185	84,832	15	(D)	
Michigan	1,257	46,079	179,904	36	1,448	1,308	56,458	252,931	31	1,186	
Minnesota	2,310	89,905	371,499	67	2,259	1,953	67,444	227,660	25	1,356	
Mississippi	1,632	40,845	94,940	51	703	727	18,393	68,663	26	273	
Missouri	4,406	222,811	779,885	41	2,513	4,525	212,323	741,662	26	3,735	
Montana	851	80,071	140,341	462	31,879	682	32,385	99,621	375	12,432	
Nebraska	1,740	110,111	399,500	292	23,399	1,632	88,804	270,604	220	12,530	
Nevada	90	10,902	71,088	90	10,902	83	13,539	64,207	83	13,539	
New Hampshire	336	20,978	82,104	-	-	344	23,177	106,602	-	-	
New Jersey	749	12,890	55,421	29	436	635	9,626	81,363	26	233	
New Mexico	377	52,451	389,635	332	39,178	386	42,323	343,945	321	30,789	
New York	3,756	387,442	1,871,752	75	2,545	4,324	381,860	1,849,360	61	1,226	
North Carolina	1,841	54,525	187,744	82	1,780	1,965	62,021	293,482	2	(D)	
North Dakota	1,105	126,526	514,982	20	1,734	1,111	127,486	474,540	8	769	
Ohio	3,826	109,972	391,657	71	1,015	3,852	98,450	373,320	55	422	
Oklahoma	3,347	207,740	459,550	104	3,653	1,177	78,262	249,653	38	4,839	
Oregon	2,131	112,541	471,290	933	72,656	2,268	84,513	406,728	907	52,580	
Pennsylvania	5,624	282,356	1,307,228	103	2,416	5,781	264,993	1,476,732	35	1,654	
Rhode Island	59	(D)	(D)	-	-	42	1,127	6,180	-	-	
South Carolina	798	26,076	72,498	54	1,842	590	13,634	46,871	29	414	
South Dakota	1,335	124,911	613,004	63	4,568	1,253	107,428	345,400	46	3,185	
Tennessee	4,262	144,979	454,306	79	(D)	4,513	138,084	444,662	3	(D)	
Texas	10,722	505,346	1,946,112	979	94,811	6,292	281,003	1,320,114	583	59,329	
Utah	590	26,326	131,108	523	24,674	604	27,311	185,593	542	25,735	
Vermont	963	124,996	804,557	-	-	1,054	145,118	971,883	1	(D)	
Virginia	3,268	142,612	548,760	-	-	3,391	138,986	515,271	-	-	
Washington	2,228	104,497	608,925	544	40,897	2,321	103,487	735,087	602	40,525	
West Virginia	3,848	137,611	377,193	48	494	3,658	124,916	307,116	-	-	
Wisconsin	3,067	151,066	726,722	64	2,049	3,372	168,441	760,916	39	3,661	
Wyoming	384	45,117	93,578	291	28,958	370	29,455	70,433	293	19,444	
CORN FOR SILAGE OR GREENCHOP (TONS)											
United States Total											
United States	38,095	5,978,417	115,436,474	6,491	1,643,400	59,500	6,109,414	120,443,839	7,608	1,561,309	
States											
Alabama	60	5,095	84,733	5	166	106	7,125	101,553	12	1,440	
Arizona	125	48,485	1,306,286	125	48,485	132	41,149	1,144,880	132	41,149	
Arkansas	18	2,548	30,199	3	464	37	2,627	49,419	17	720	
California	1,525	483,437	12,251,111	1,480	477,779	1,456	404,211	10,151,199	1,397	393,940	
Colorado	642	172,001	3,547,578	473	122,735	751	151,466	3,768,684	666	127,864	
Connecticut	177	21,482	381,133	-	-	200	20,826	401,745	1	(D)	
Delaware	12	1,700	31,870	7	792	25	2,364	39,242	10	840	
Florida	61	28,325	578,717	31	15,502	95	26,332	535,952	41	11,957	
Georgia	194	37,210	705,175	73	14,230	287	45,784	910,803	134	27,882	
Hawaii	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-	
Idaho	772	258,326	7,412,427	770	(D)	1,031	275,136	8,047,967	1,031	275,136	
Illinois	847	54,742	1,079,213	13	324	1,704	97,076	1,915,681	11	803	
Indiana	827	83,087	1,763,469	49	5,192	1,500	96,289	2,080,574	52	7,737	
Iowa	2,543	250,255	5,086,016	39	4,945	4,307	278,370	5,525,996	21	2,259	
Kansas	1,152	249,879	3,208,212	316	70,679	1,238	174,879	2,977,689	245	56,441	
Kentucky	891	56,828	1,117,128	12	223	1,331	65,505	1,275,597	8	414	
Louisiana	28	521	6,588	-	-	13	(D)	22,245	1	(D)	
Maine	104	18,999	339,979	3	(D)	154	25,344	429,423	4	185	
Maryland	255	22,771	475,754	5	1,437	479	33,382	670,443	8	2,474	
Massachusetts	172	10,727	179,596	1	(D)	185	13,689	254,814	2	(D)	
Michigan	1,430	313,968	6,026,214	106	24,630	2,355	331,133	6,157,400	133	21,043	
Minnesota	2,768	313,974	6,334,518	108	13,135	4,606	330,543	6,702,696	176	15,332	
Mississippi	96	7,762	118,771	-	-	62	5,495	101,325	5	534	
Missouri	866	75,690	990,309	25	3,230	1,058	59,949	1,031,954	16	1,966	
Montana	241	43,142	841,006	136	19,198	361	53,464	1,072,320	285	38,610	
Nebraska	1,637	244,288	4,121,910	689	99,718	1,840	210,622	3,914,503	809	92,448	
Nevada	58	10,599	275,259	58	10,599	75	9,359	214,316	75	9,359	
New Hampshire	117	10,904	210,524	6	6	95	11,214	227,486	-	-	
New Jersey	96	3,545	67,066	1	(D)	144	6,664	138,964	5	565	

--continued

Table 26. Field Seeds, Grass Seeds, Forage, Hay, and Silage: 2022 and 2017 (continued)

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

Geographic area	2022					2017				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
CORN FOR SILAGE OR GREENCHOP (TONS) - Con.										
States - Con.										
New Mexico	248	82,815	1,899,465	146	43,766	282	80,483	1,847,120	234	63,375
New York	2,415	501,938	8,985,534	20	1,048	3,834	515,376	8,983,492	7	259
North Carolina	377	39,490	703,053	5	143	483	45,670	786,430	4	(D)
North Dakota	1,090	180,920	2,329,421	52	4,941	1,277	159,026	1,896,603	33	4,055
Ohio	1,373	139,840	2,710,907	16	2,170	2,666	170,096	3,398,228	11	1,670
Oklahoma	130	34,247	412,285	35	5,836	135	24,529	388,999	57	16,735
Oregon	209	39,517	919,720	163	32,233	221	38,354	1,041,131	183	33,902
Pennsylvania	3,632	267,678	4,851,612	27	1,229	7,059	353,212	6,849,437	25	1,118
Rhode Island	35	1,098	18,831	-	-	30	1,123	(D)	-	-
South Carolina	53	10,614	158,909	14	1,862	88	12,666	189,440	31	4,214
South Dakota	1,646	314,115	3,818,661	102	10,447	2,674	388,967	4,836,503	93	9,056
Tennessee	368	25,560	474,690	8	42	547	32,950	628,063	14	1,265
Texas	913	392,063	6,133,743	493	178,872	602	211,261	4,275,156	339	116,494
Utah	308	47,551	1,086,826	308	47,551	560	57,643	1,370,975	560	57,643
Vermont	338	74,880	1,405,875	1	(D)	424	81,293	1,424,058	1	(D)
Virginia	857	69,620	1,322,841	27	4,599	1,385	99,224	1,792,863	53	4,877
Washington	373	99,519	2,647,843	259	75,017	448	97,007	2,573,631	337	72,837
West Virginia	231	9,033	183,895	2	(D)	351	13,055	229,863	-	-
Wisconsin	5,582	787,423	16,167,200	137	24,663	10,608	921,602	17,474,959	166	22,421
Wyoming	203	30,206	634,402	142	17,021	198	24,657	565,859	163	19,850
SORGHUM FOR SILAGE OR GREENCHOP (TONS)										
United States Total										
United States	2,702	427,981	5,155,641	607	133,623	3,064	335,647	4,434,915	596	111,517
States										
Alabama	4	205	8,440	-	-	3	112	(D)	-	-
Arizona	36	13,569	252,322	36	13,569	34	10,557	207,073	34	10,557
Arkansas	2	(D)	(D)	-	-	7	1,021	13,570	1	(D)
California	88	25,742	441,110	63	19,045	119	25,038	436,700	100	21,679
Colorado	145	37,150	378,120	88	14,032	145	34,438	436,142	80	9,796
Connecticut	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Delaware	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Florida	17	2,354	36,461	6	915	15	2,891	33,738	11	1,949
Georgia	27	5,034	59,277	7	561	57	7,608	97,814	9	1,100
Hawaii	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	1	(D)
Idaho	5	2,082	39,562	4	(D)	21	1,559	22,489	21	1,553
Illinois	15	261	3,135	-	-	31	939	13,655	-	-
Indiana	26	803	9,096	-	-	32	485	6,729	-	-
Iowa	45	1,645	22,585	-	-	40	1,011	14,287	-	-
Kansas	600	93,426	986,581	97	15,013	723	79,754	983,322	96	15,739
Kentucky	37	1,217	23,144	2	(D)	59	1,046	16,189	-	-
Louisiana	3	36	432	-	-	3	780	(D)	-	-
Maine	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Maryland	19	441	6,103	-	-	24	665	9,107	-	-
Massachusetts	3	(D)	(D)	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Michigan	46	1,898	22,868	-	-	47	2,072	19,028	1	(D)
Minnesota	54	1,394	11,883	2	(D)	41	850	7,990	-	-
Mississippi	2	(D)	(D)	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Missouri	94	5,065	73,978	-	-	106	5,089	105,947	1	(D)
Montana	4	177	1,502	2	(D)	1	(D)	(D)	1	(D)
Nebraska	155	16,327	182,230	41	3,104	206	14,098	172,721	48	5,739
Nevada	2	(D)	(D)	2	(D)	2	(D)	(D)	2	(D)
New Jersey	12	256	2,200	-	-	9	161	1,426	-	-
New Mexico	47	20,517	206,110	15	2,741	50	16,255	226,819	30	6,399
New York	50	2,861	14,830	-	-	81	2,154	24,510	-	-
North Carolina	29	1,694	19,579	-	-	49	3,435	43,892	-	-
North Dakota	29	2,174	23,314	-	-	14	919	8,060	-	-
Ohio	47	1,195	8,434	-	-	68	1,395	14,592	-	-
Oklahoma	65	14,362	138,861	13	2,711	61	8,161	88,510	5	629
Oregon	3	215	1,548	3	215	4	158	2,296	4	154
Pennsylvania	140	2,747	30,905	-	-	224	6,033	81,334	2	(D)
South Carolina	6	1,931	20,384	-	-	11	2,863	31,736	2	(D)
South Dakota	227	36,046	366,690	15	750	252	28,762	271,873	6	1,424
Tennessee	10	570	3,583	-	-	15	493	4,811	-	-
Texas	409	125,852	1,658,250	189	57,537	287	66,729	920,271	123	33,309
Utah	14	833	6,765	14	833	13	329	2,835	13	329
Vermont	2	(D)	(D)	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Virginia	73	3,430	45,078	-	-	91	3,617	47,835	2	(D)
Washington	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
West Virginia	14	313	2,737	-	-	14	537	2,968	-	-
Wisconsin	88	3,166	32,986	2	(D)	89	2,646	34,866	-	-
Wyoming	7	226	3,794	6	(D)	5	226	4,730	5	226