

**Table 27. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 2007 and 2002**

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

Geographic area	2007					2002				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
<b>FIELD AND GRASS SEED CROPS, ALL (SEE TEXT)</b>										
<b>State Total</b>										
Iowa .....	24	1,111	(X)	-	-	87	2,757	(X)	-	-
<b>Counties</b>										
Adams .....	-	-	(X)	-	-	1	(D)	(X)	-	-
Allamakee .....	-	-	(X)	-	-	1	(D)	(X)	-	-
Appanoose .....	1	(D)	(X)	-	-	-	-	(X)	-	-
Audubon .....	-	-	(X)	-	-	-	-	(X)	-	-
Bremer .....	-	-	(X)	-	-	1	(D)	(X)	-	-
Butler .....	1	(D)	(X)	-	-	2	(D)	(X)	-	-
Carroll .....	-	-	(X)	-	-	1	(D)	(X)	-	-
Cass .....	1	(D)	(X)	-	-	-	-	(X)	-	-
Cedar .....	-	-	(X)	-	-	1	(D)	(X)	-	-
Chickasaw .....	1	(D)	(X)	-	-	-	-	(X)	-	-
Clay .....	-	-	(X)	-	-	2	(D)	(X)	-	-
Dallas .....	-	-	(X)	-	-	2	(D)	(X)	-	-
Decatur .....	-	-	(X)	-	-	2	(D)	(X)	-	-
Greene .....	1	(D)	(X)	-	-	1	(D)	(X)	-	-
Hancock .....	-	-	(X)	-	-	1	(D)	(X)	-	-
Hardin .....	-	-	(X)	-	-	1	(D)	(X)	-	-
Harrison .....	-	-	(X)	-	-	1	(D)	(X)	-	-
Henry .....	1	(D)	(X)	-	-	2	(D)	(X)	-	-
Humboldt .....	-	-	(X)	-	-	1	(D)	(X)	-	-
Iowa .....	-	-	(X)	-	-	3	20	(X)	-	-
Jackson .....	-	-	(X)	-	-	2	(D)	(X)	-	-
Jasper .....	-	-	(X)	-	-	3	43	(X)	-	-
Jefferson .....	1	(D)	(X)	-	-	-	-	(X)	-	-
Johnson .....	-	-	(X)	-	-	1	(D)	(X)	-	-
Jones .....	-	-	(X)	-	-	1	(D)	(X)	-	-
Linn .....	1	(D)	(X)	-	-	6	41	(X)	-	-
Lucas .....	1	(D)	(X)	-	-	3	29	(X)	-	-
Madison .....	1	(D)	(X)	-	-	1	(D)	(X)	-	-
Mahaska .....	1	(D)	(X)	-	-	-	-	(X)	-	-
Marion .....	1	(D)	(X)	-	-	-	-	(X)	-	-
Marshall .....	-	-	(X)	-	-	3	44	(X)	-	-
Mills .....	-	-	(X)	-	-	1	(D)	(X)	-	-
Mitchell .....	-	-	(X)	-	-	2	(D)	(X)	-	-
Monona .....	-	-	(X)	-	-	2	(D)	(X)	-	-
Montgomery .....	-	-	(X)	-	-	1	(D)	(X)	-	-
Muscatine .....	1	(D)	(X)	-	-	-	-	(X)	-	-
O'Brien .....	-	-	(X)	-	-	1	(D)	(X)	-	-
Page .....	1	(D)	(X)	-	-	1	(D)	(X)	-	-
Plymouth .....	1	(D)	(X)	-	-	1	(D)	(X)	-	-
Pocahontas .....	-	-	(X)	-	-	1	(D)	(X)	-	-
Pottawattamie .....	-	-	(X)	-	-	5	(D)	(X)	-	-
Poweshiek .....	-	-	(X)	-	-	3	169	(X)	-	-
Ringgold .....	-	-	(X)	-	-	3	169	(X)	-	-
Shelby .....	2	(D)	(X)	-	-	2	(D)	(X)	-	-
Story .....	1	(D)	(X)	-	-	-	-	(X)	-	-
Tama .....	2	(D)	(X)	-	-	6	24	(X)	-	-
Union .....	-	-	(X)	-	-	1	(D)	(X)	-	-
Van Buren .....	2	(D)	(X)	-	-	4	81	(X)	-	-
Warren .....	-	-	(X)	-	-	1	(D)	(X)	-	-
Washington .....	2	(D)	(X)	-	-	1	(D)	(X)	-	-
Wayne .....	-	-	(X)	-	-	1	(D)	(X)	-	-
Winneshiek .....	-	-	(X)	-	-	3	18	(X)	-	-
Woodbury .....	-	-	(X)	-	-	1	(D)	(X)	-	-
Wright .....	-	-	(X)	-	-	2	(D)	(X)	-	-
<b>ALFALFA SEED (POUNDS)</b>										
<b>State Total</b>										
Iowa .....	5	(D)	(D)	-	-	52	471	12,467	-	-
<b>Counties</b>										
Appanoose .....	1	(D)	(D)	-	-	-	-	(D)	-	-
Audubon .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Bremer .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Cedar .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Chickasaw .....	1	(D)	(D)	-	-	-	-	(D)	-	-
Clay .....	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Dallas .....	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Decatur .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Hancock .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Hardin .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Henry .....	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Iowa .....	-	-	-	-	-	3	20	(D)	-	-
Jackson .....	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Jasper .....	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Johnson .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Jones .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Linn .....	1	(D)	(D)	-	-	6	41	710	-	-
Lucas .....	-	-	-	-	-	3	29	926	-	-
Marshall .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Mitchell .....	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Monona .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Montgomery .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-

--continued

**Table 27. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 2007 and 2002 - Con.**

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

Geographic area	2007					2002				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
<b>ALFALFA SEED (POUNDS) - Con.</b>										
<b>Counties - Con.</b>										
O'Brien .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Plymouth .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Poweshiek .....	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Shelby .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Tama .....	1	(D)	(D)	-	-	5	(D)	(D)	170	-
Warren .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Washington .....	1	(D)	(D)	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Winnebago .....	-	-	-	-	-	3	18	268	-	-
Woodbury .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Wright .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
<b>BROMEGRASS SEED (POUNDS)</b>										
<b>State Total</b>										
Iowa .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
<b>Counties</b>										
Monona .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
<b>FESCUE SEED (POUNDS)</b>										
<b>State Total</b>										
Iowa .....	-	-	-	-	-	3	65	(D)	-	-
<b>Counties</b>										
Decatur .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Harrison .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Wright .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
<b>ORCHARDGRASS SEED (POUNDS)</b>										
<b>State Total</b>										
Iowa .....	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	-	-
<b>Counties</b>										
Pottawattamie .....	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	-	-
<b>RED CLOVER SEED (POUNDS)</b>										
<b>State Total</b>										
Iowa .....	4	149	8,940	-	-	9	321	55,024	-	-
<b>Counties</b>										
Adams .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Humboldt .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Jefferson .....	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Lucas .....	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Ringgold .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Tama .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Van Buren .....	2	(D)	(D)	-	-	4	81	12,676	-	-
Wayne .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
<b>RYEGRASS SEED (POUNDS)</b>										
<b>State Total</b>										
Iowa .....	2	(D)	(D)	-	-	3	20	4,968	-	-
<b>Counties</b>										
Butler .....	1	(D)	(D)	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Muscatine .....	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Pocahontas .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
<b>SUDANGRASS SEED (POUNDS)</b>										
<b>State Total</b>										
Iowa .....	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
<b>Counties</b>										
Henry .....	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-

--continued

Table 27. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 2007 and 2002 - Con.

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

Geographic area	2007					2002				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
<b>VETCH SEED (POUNDS)</b>										
<b>State Total</b>										
Iowa .....	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
<b>Counties</b>										
Madison .....	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
<b>OTHER FIELD AND GRASS SEED CROPS (POUNDS) (SEE TEXT)</b>										
<b>State Total</b>										
Iowa .....	11	318	15,725	-	-	17	1,480	101,874	-	-
<b>Counties</b>										
Allamakee .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Carroll .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Cass .....	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Greene .....	1	(D)	(D)	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Jasper .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Madison .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Mahaska .....	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Marion .....	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Marshall .....	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Mills .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Page .....	1	(D)	(D)	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Plymouth .....	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Pottawattamie .....	-	-	-	-	-	3	42	4,254	-	-
Poweshiek .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Ringgold .....	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Shelby .....	2	(D)	(D)	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Story .....	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Tama .....	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Union .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Washington .....	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
<b>FORAGE - LAND USED FOR ALL HAY AND ALL HAYLAGE, GRASS SILAGE, AND GREENCHOP (TONS, DRY EQUIVALENT) (SEE TEXT)</b>										
<b>State Total</b>										
Iowa .....	26,901	1,125,565	3,897,996	89	1,644	33,406	1,533,027	5,177,896	28	1,424
<b>Counties</b>										
Adair .....	314	22,254	82,365	1	(D)	455	31,803	110,972	-	-
Adams .....	204	12,664	35,780	-	-	257	15,835	49,135	-	-
Allamakee .....	380	32,335	134,265	2	(D)	527	43,650	163,949	-	-
Appanoose .....	385	31,097	88,968	-	-	502	40,652	104,619	-	-
Audubon .....	225	7,828	23,277	-	-	230	10,321	32,426	-	-
Benton .....	377	10,652	42,215	-	-	443	14,304	54,185	-	-
Black Hawk .....	207	4,682	18,047	-	-	224	5,659	21,398	-	-
Boone .....	264	5,621	17,940	1	(D)	269	7,187	25,797	-	-
Bremer .....	242	6,160	26,492	1	(D)	308	9,953	37,541	-	-
Buchanan .....	366	8,602	31,867	1	(D)	364	10,184	36,378	-	-
Buena Vista .....	150	3,489	12,785	-	-	169	3,904	13,245	-	-
Butler .....	248	5,180	19,869	-	-	316	7,812	25,539	-	-
Calhoun .....	132	2,587	6,910	-	-	157	2,815	9,711	-	-
Carroll .....	273	7,809	29,329	1	(D)	337	9,869	38,489	-	-
Cass .....	267	12,687	40,991	1	(D)	359	18,230	53,622	-	-
Cedar .....	297	6,987	32,279	-	-	347	11,373	45,378	-	-
Cerro Gordo .....	130	2,364	7,505	-	-	185	3,685	11,388	-	-
Cherokee .....	237	6,737	23,553	-	-	331	9,632	34,876	-	-
Chickasaw .....	272	7,391	28,383	1	(D)	344	12,248	46,274	-	-
Clarke .....	328	22,976	61,526	-	-	439	32,564	88,688	-	-
Clay .....	169	5,003	15,766	3	(D)	178	7,519	24,103	1	(D)
Clayton .....	594	33,393	147,446	1	(D)	765	47,335	205,207	-	-
Clinton .....	414	11,598	48,597	-	-	443	15,577	61,530	-	-
Crawford .....	324	10,149	34,254	-	-	428	17,036	63,829	-	-
Dallas .....	217	5,944	17,800	2	(D)	300	8,461	26,006	-	-
Davis .....	498	31,348	84,133	2	(D)	617	43,404	118,372	-	-
Decatur .....	353	25,821	65,622	2	(D)	439	36,336	87,167	-	-
Delaware .....	477	21,113	105,888	-	-	551	26,485	117,367	-	-
Des Moines .....	167	4,584	14,918	-	-	174	4,787	18,177	-	-
Dickinson .....	101	3,931	12,190	-	-	131	5,571	17,006	-	-
Dubuque .....	725	39,524	192,194	1	(D)	846	52,217	237,148	1	(D)
Emmet .....	79	1,552	5,169	1	(D)	121	3,254	9,404	1	(D)
Fayette .....	401	19,235	79,276	1	(D)	497	26,101	109,796	-	-
Floyd .....	219	4,939	17,370	-	-	234	7,358	28,211	-	-
Franklin .....	165	4,116	16,208	1	(D)	183	4,883	15,596	-	-
Fremont .....	127	3,691	10,297	-	-	179	5,383	12,757	-	-
Greene .....	169	4,533	11,889	3	-	205	6,237	19,887	-	-
Grundy .....	123	2,930	10,079	-	-	141	3,403	14,483	-	-
Guthrie .....	309	15,273	39,335	-	-	347	16,485	46,543	-	-
Hamilton .....	130	2,187	6,355	-	-	145	2,719	8,527	-	-
Hancock .....	171	3,561	13,628	1	(D)	151	3,724	14,424	-	-
Hardin .....	206	5,244	18,214	-	-	202	5,598	20,589	-	-
Harrison .....	211	5,693	20,514	-	-	278	10,269	31,278	-	-

--continued

**Table 27. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 2007 and 2002 - Con.**

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

Geographic area	2007					2002				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
<b>FORAGE - LAND USED FOR ALL HAY AND ALL HAYLAGE, GRASS SILAGE, AND GREENCHOP (TONS, DRY EQUIVALENT) (SEE TEXT) - Con.</b>										
<b>Counties - Con.</b>										
Henry .....	225	8,053	23,160	-	-	307	11,317	39,472	-	-
Howard .....	207	7,935	34,105	3	3	289	12,916	47,797	-	-
Humboldt .....	96	2,029	5,881	-	-	108	1,974	5,354	-	-
Ida .....	188	7,099	31,363	1	(D)	211	8,027	31,254	-	-
Iowa .....	367	15,379	58,454	-	-	401	17,386	63,694	-	-
Jackson .....	537	29,878	124,271	-	-	715	41,454	163,646	-	-
Jasper .....	387	13,975	49,579	2	(D)	485	18,415	68,561	2	(D)
Jefferson .....	232	12,268	31,440	-	-	328	15,386	39,658	-	-
Johnson .....	518	17,131	64,430	-	-	556	21,812	86,374	-	-
Jones .....	376	15,020	62,787	-	-	455	20,188	83,271	-	-
Keokuk .....	289	12,266	46,925	-	-	334	14,192	50,734	-	-
Kossuth .....	219	3,601	11,623	-	-	205	5,218	15,727	1	(D)
Lee .....	339	12,383	38,308	-	-	396	16,199	48,382	-	-
Linn .....	445	12,419	47,233	3	18	585	17,162	58,405	1	(D)
Louisa .....	156	3,604	13,097	1	(D)	162	4,722	16,876	1	(D)
Lucas .....	320	22,409	61,837	1	(D)	422	29,035	75,606	-	-
Lyon .....	278	7,877	29,836	4	107	384	11,896	42,516	1	(D)
Madison .....	437	21,776	70,367	2	(D)	567	28,903	85,165	-	-
Mahaska .....	276	9,052	33,520	-	-	352	12,471	42,715	-	-
Marion .....	368	14,012	46,203	3	8	473	20,068	67,780	-	-
Marshall .....	188	6,004	22,075	-	-	249	7,605	27,326	-	-
Mills .....	143	4,739	12,216	-	-	173	5,960	13,528	-	-
Mitchell .....	213	5,208	18,852	-	-	235	7,557	26,717	-	-
Monona .....	124	5,406	21,410	3	34	191	9,474	28,585	3	304
Monroe .....	352	27,459	78,672	-	-	457	35,198	101,374	-	-
Montgomery .....	172	8,286	22,461	-	-	238	10,594	33,449	-	-
Muscatine .....	231	6,220	26,720	3	35	275	8,511	36,174	-	-
O'Brien .....	193	4,446	18,998	1	(D)	246	7,323	22,972	-	-
Osceola .....	108	2,746	11,692	-	-	135	5,334	16,339	-	-
Page .....	302	12,695	37,801	1	(D)	407	17,953	46,822	-	-
Palo Alto .....	123	3,145	10,801	4	29	135	3,487	11,869	1	(D)
Plymouth .....	375	10,769	36,720	1	(D)	462	16,154	57,609	-	-
Pocahontas .....	107	2,106	7,176	-	-	124	2,768	9,984	-	-
Polk .....	179	8,344	19,240	1	(D)	236	9,034	25,765	-	-
Pottawattamie .....	349	10,402	39,598	1	(D)	481	16,632	55,693	3	3
Poweshiek .....	318	12,726	49,601	-	-	420	22,970	86,037	-	-
Ringgold .....	297	29,989	74,619	2	(D)	410	40,481	103,690	-	-
Sac .....	187	5,562	21,926	2	(D)	232	7,034	27,880	-	-
Scott .....	203	4,065	16,371	1	(D)	220	6,604	26,580	-	-
Shelby .....	223	7,847	29,367	-	-	327	10,979	33,570	-	-
Sioux .....	302	9,555	41,757	8	290	414	15,876	66,585	9	598
Story .....	225	5,260	18,561	4	(D)	242	6,447	23,004	2	(D)
Tama .....	343	12,084	49,386	-	-	457	17,661	69,595	-	-
Taylor .....	296	15,045	41,243	-	-	371	22,131	65,745	-	-
Union .....	290	19,284	55,250	-	-	346	27,612	76,811	-	-
Van Buren .....	364	21,755	60,442	1	(D)	478	28,429	72,493	-	-
Wapello .....	322	14,326	41,214	-	-	403	18,251	47,007	-	-
Warren .....	524	22,032	65,249	1	(D)	645	27,770	84,684	-	-
Washington .....	328	11,691	46,025	2	(D)	387	13,600	51,390	-	-
Wayne .....	334	30,068	72,088	1	(D)	435	38,734	98,561	1	(D)
Webster .....	133	3,122	9,264	-	-	155	3,704	12,454	-	-
Winnebago .....	81	2,222	6,426	-	-	99	2,386	7,466	-	-
Winneshiek .....	553	32,014	135,267	3	(D)	810	47,840	200,868	-	-
Woodbury .....	280	9,124	28,926	2	(D)	389	14,640	47,933	-	-
Worth .....	138	2,662	9,711	-	-	161	3,762	11,531	-	-
Wright .....	94	1,527	4,965	-	-	108	1,969	5,802	-	-
<b>HAY - ALL HAY INCLUDING ALFALFA, OTHER TAME, SMALL GRAIN, AND WILD (TONS, DRY) (SEE TEXT)</b>										
<b>State Total</b>										
Iowa .....	26,322	1,064,906	3,538,758	85	1,441	33,057	1,471,257	4,792,462	26	1,352
<b>Counties</b>										
Adair .....	312	22,535	81,740	1	(D)	455	31,720	110,430	-	-
Adams .....	203	12,419	35,427	-	-	255	15,728	48,791	-	-
Allamakee .....	368	25,773	102,554	2	(D)	520	37,332	137,069	-	-
Appanoose .....	378	30,914	88,312	-	-	499	40,259	102,631	-	-
Audubon .....	217	7,507	22,284	-	-	226	9,901	30,592	-	-
Benton .....	369	10,653	40,441	-	-	437	13,640	49,937	-	-
Black Hawk .....	202	4,185	15,335	-	-	223	5,199	19,393	-	-
Boone .....	261	5,587	17,712	1	(D)	268	7,070	24,939	-	-
Bremer .....	238	5,722	21,662	1	(D)	303	8,857	28,440	-	-
Buchanan .....	353	8,192	29,189	1	(D)	358	9,665	33,677	-	-
Buena Vista .....	148	3,580	12,673	-	-	168	3,881	12,878	-	-
Butler .....	242	5,132	18,124	-	-	314	7,667	24,734	-	-
Calhoun .....	130	2,516	(D)	-	-	157	2,736	9,581	-	-
Carroll .....	269	7,667	28,972	1	(D)	332	9,740	38,079	-	-
Cass .....	262	12,267	39,840	1	(D)	358	18,079	52,748	-	-
Cedar .....	294	8,517	30,581	-	-	344	11,369	44,424	-	-
Cerro Gordo .....	130	2,382	(D)	-	-	185	3,579	10,884	-	-
Cherokee .....	227	6,313	20,802	-	-	329	9,298	33,824	-	-
Chickasaw .....	260	6,717	22,039	1	(D)	337	11,246	38,717	-	-
Clarke .....	325	22,339	60,643	-	-	438	32,571	88,312	-	-
Clay .....	168	4,975	(D)	3	(D)	175	7,239	23,306	1	(D)

--continued

Table 27. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 2007 and 2002 - Con.

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

Geographic area	2007					2002				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
<b>HAY - ALL HAY INCLUDING ALFALFA, OTHER TAME, SMALL GRAIN, AND WILD (TONS, DRY) (SEE TEXT) - Con.</b>										
<b>Counties - Con.</b>										
Clayton .....	585	28,718	114,790	1	(D)	750	40,596	167,398	-	-
Clinton .....	405	10,628	43,184	-	-	437	14,386	53,670	-	-
Crawford .....	320	10,071	33,909	-	-	427	17,069	63,600	-	-
Dallas .....	216	5,897	17,590	2	(D)	298	8,414	(D)	-	-
Davis .....	489	29,976	79,234	1	(D)	614	42,844	114,372	-	-
Decatur .....	349	25,423	65,231	2	(D)	438	36,510	(D)	-	-
Delaware .....	461	17,515	80,284	-	-	531	22,594	91,126	-	-
Des Moines .....	163	4,511	14,319	-	-	174	4,801	17,177	-	-
Dickinson .....	98	3,762	11,379	-	-	129	5,485	16,620	-	-
Dubuque .....	688	30,879	139,794	1	(D)	811	41,794	174,399	1	(D)
Emmet .....	79	1,579	5,169	1	(D)	121	3,255	9,404	1	(D)
Fayette .....	384	16,626	63,723	1	(D)	493	23,483	91,801	-	-
Floyd .....	210	4,367	14,162	-	-	230	6,826	24,936	-	-
Franklin .....	162	3,913	15,293	1	(D)	182	4,612	14,137	-	-
Fremont .....	126	3,638	10,174	-	-	176	5,063	(D)	-	-
Greene .....	167	4,506	(D)	3	36	204	6,206	19,453	-	-
Grundy .....	121	2,873	(D)	-	-	141	3,335	13,992	-	-
Guthrie .....	304	14,983	38,340	-	-	345	16,625	46,155	-	-
Hamilton .....	126	2,153	6,269	-	-	145	2,608	(D)	-	-
Hancock .....	169	3,507	13,427	1	(D)	148	3,640	14,053	-	-
Hardin .....	206	5,210	17,940	-	-	201	5,584	19,895	-	-
Harrison .....	207	5,436	18,323	-	-	278	10,212	31,075	-	-
Henry .....	220	7,772	22,563	-	-	306	11,278	38,442	-	-
Howard .....	195	7,248	28,651	3	3	286	12,353	43,522	-	-
Humboldt .....	95	2,004	5,576	-	-	108	1,970	5,156	-	-
Ida .....	173	6,906	30,441	1	(D)	206	7,877	30,710	-	-
Iowa .....	360	15,195	56,254	-	-	399	17,121	62,660	-	-
Jackson .....	532	27,415	106,798	-	-	703	38,170	145,200	-	-
Jasper .....	380	13,739	48,186	2	(D)	480	18,152	65,211	2	(D)
Jefferson .....	231	11,938	30,750	-	-	325	15,278	38,489	-	-
Johnson .....	511	16,488	58,222	-	-	554	21,012	78,544	-	-
Jones .....	373	14,496	57,310	-	-	452	19,373	78,107	-	-
Keokuk .....	284	12,067	45,986	-	-	334	14,107	50,330	-	-
Kossuth .....	211	3,488	11,279	-	-	203	4,986	10,344	1	(D)
Lee .....	327	11,711	35,512	-	-	393	15,210	44,162	-	-
Linn .....	438	12,033	44,426	3	18	582	16,603	55,727	1	(D)
Louisia .....	154	3,585	12,902	1	(D)	162	4,651	16,220	1	(D)
Lucas .....	318	21,958	60,516	1	(D)	422	29,262	75,175	-	-
Lyon .....	261	6,967	25,555	3	37	376	10,770	37,640	1	(D)
Madison .....	434	21,820	69,926	2	(D)	566	28,810	84,121	-	-
Mahaska .....	272	8,646	31,001	-	-	344	11,666	38,610	-	-
Marion .....	368	13,850	45,158	3	(D)	471	19,770	65,857	-	-
Marshall .....	184	5,042	18,229	-	-	246	7,531	26,601	-	-
Mills .....	140	4,720	12,182	-	-	171	5,989	(D)	-	-
Mitchell .....	201	3,940	13,739	-	-	226	6,906	22,371	-	-
Monona .....	122	5,513	21,404	3	34	190	9,446	28,498	3	304
Monroe .....	343	25,932	75,266	-	-	455	34,939	99,626	-	-
Montgomery .....	170	8,032	21,916	-	-	237	10,561	32,532	-	-
Muscatine .....	230	5,872	24,354	3	35	273	8,302	34,654	-	-
O'Brien .....	182	4,113	15,401	1	(D)	243	7,173	22,304	-	-
Osceola .....	98	2,231	9,052	-	-	129	4,975	13,827	-	-
Page .....	297	12,512	37,443	1	(D)	406	17,745	45,711	-	-
Palo Alto .....	111	2,890	9,041	4	29	131	3,431	11,390	1	(D)
Plymouth .....	368	10,554	35,135	1	(D)	459	15,943	55,903	-	-
Pocahontas .....	105	1,594	4,915	-	-	120	2,621	9,142	-	-
Polk .....	178	8,299	(D)	1	(D)	236	9,037	25,765	-	-
Pottawattamie .....	340	10,551	39,151	1	(D)	478	16,313	54,155	3	(D)
Poweshiek .....	314	12,282	46,847	-	-	416	22,515	84,520	-	-
Ringgold .....	292	29,274	73,226	2	(D)	408	40,279	102,905	-	-
Sac .....	176	5,034	19,904	2	(D)	230	6,662	25,497	-	-
Scott .....	202	3,931	15,443	1	(D)	218	6,329	24,950	-	-
Shelby .....	220	7,479	28,783	-	-	324	11,057	33,053	-	-
Sioux .....	281	8,481	34,622	7	160	391	12,714	51,879	7	496
Story .....	221	5,306	18,520	4	(D)	242	6,533	23,004	2	(D)
Tama .....	341	12,130	48,101	-	-	457	17,757	68,444	-	-
Taylor .....	293	14,922	40,235	-	-	371	22,207	64,858	-	-
Union .....	288	20,198	54,380	-	-	343	27,596	76,449	-	-
Van Buren .....	358	21,362	58,077	1	(D)	477	28,677	70,470	-	-
Wapello .....	314	13,548	39,045	-	-	398	17,998	45,608	-	-
Warren .....	515	21,538	64,215	1	(D)	643	27,958	83,401	-	-
Washington .....	325	11,036	41,365	2	(D)	380	12,864	46,604	-	-
Wayne .....	331	29,782	71,205	1	(D)	435	38,691	98,085	1	(D)
Webster .....	131	3,392	8,572	-	-	153	3,639	11,559	-	-
Winnebago .....	80	2,168	(D)	-	-	99	2,202	7,058	-	-
Winneshie .....	538	26,736	102,278	2	(D)	792	43,395	170,907	-	-
Woodbury .....	276	8,918	28,334	2	(D)	386	14,475	45,429	-	-
Worth .....	136	2,673	9,435	-	-	160	3,640	11,121	-	-
Wright .....	93	1,532	(D)	-	-	108	2,020	(D)	-	-

--continued



Table 27. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 2007 and 2002 - Con.

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

Geographic area	2007					2002				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
<b>ALFALFA HAY (TONS, DRY) - Con.</b>										
<b>Counties - Con.</b>										
Taylor .....	208	9,013	28,755	-	-	313	14,912	49,231	-	-
Union .....	223	12,963	39,950	-	-	300	20,674	64,870	-	-
Van Buren .....	290	13,928	43,342	-	-	335	16,224	47,125	-	-
Wapello .....	217	9,283	30,471	-	-	315	12,491	34,166	-	-
Warren .....	412	17,018	56,695	1	(D)	565	22,323	73,040	-	-
Washington .....	270	8,818	35,157	2	(D)	335	10,355	40,920	-	-
Wayne .....	221	17,561	50,323	1	(D)	343	25,628	75,016	1	(D)
Webster .....	112	2,222	6,638	-	-	138	3,206	10,416	-	-
Winnebago .....	67	1,749	5,108	-	-	88	1,719	6,086	-	-
Winneshek .....	509	24,548	95,567	1	(D)	765	40,047	163,207	-	-
Woodbury .....	210	7,241	25,529	2	(D)	326	11,910	41,590	-	-
Worth .....	115	2,225	8,243	-	-	139	2,990	9,917	-	-
Wright .....	79	1,222	4,206	-	-	93	1,639	4,640	-	-
<b>SMALL GRAIN HAY (TONS, DRY)</b>										
<b>State Total</b>										
Iowa .....	1,842	42,744	106,481	4	(D)	3,084	62,606	145,901	3	(D)
<b>Counties</b>										
Adair .....	34	(D)	(D)	-	-	75	(D)	(D)	-	-
Adams .....	22	495	1,179	-	-	33	709	1,645	-	-
Allamakee .....	64	2,200	6,675	-	-	94	(D)	(D)	-	-
Appanoose .....	15	645	794	-	-	19	492	968	-	-
Audubon .....	13	417	842	-	-	29	595	1,388	-	-
Benton .....	30	588	1,201	-	-	42	689	1,696	-	-
Black Hawk .....	16	128	235	-	-	13	(D)	(D)	-	-
Boone .....	9	123	188	-	-	15	283	577	-	-
Bremer .....	17	280	670	-	-	24	385	751	-	-
Buchanan .....	46	428	1,340	-	-	41	(D)	(D)	-	-
Buena Vista .....	16	(D)	684	-	-	15	207	399	-	-
Butler .....	16	171	411	-	-	29	268	419	-	-
Calhoun .....	8	133	310	-	-	6	64	176	-	-
Carroll .....	19	(D)	(D)	-	-	22	244	463	-	-
Cass .....	15	352	871	-	-	48	(D)	(D)	-	-
Cedar .....	29	658	1,318	-	-	22	412	1,131	-	-
Cerro Gordo .....	10	(D)	226	-	-	12	95	278	-	-
Cherokee .....	10	139	372	-	-	20	290	642	-	-
Chickasaw .....	16	248	623	-	-	50	704	2,042	-	-
Clarke .....	19	869	2,276	-	-	31	823	1,562	-	-
Clay .....	8	112	(D)	-	-	13	394	904	-	-
Clayton .....	75	1,349	3,698	-	-	99	1,744	4,210	-	-
Clinton .....	13	168	292	-	-	36	491	1,327	-	-
Crawford .....	11	287	999	-	-	57	1,072	2,850	-	-
Dallas .....	7	126	301	-	-	14	201	340	-	-
Davis .....	35	680	1,277	-	-	46	1,158	2,570	-	-
Decatur .....	18	792	2,222	-	-	32	732	1,563	-	-
Delaware .....	50	1,125	3,515	-	-	80	1,379	3,413	-	-
Des Moines .....	9	110	214	-	-	16	(D)	(D)	-	-
Dickinson .....	4	184	382	-	-	8	171	281	-	-
Dubuque .....	74	1,551	7,392	-	-	85	1,722	3,955	-	-
Emmet .....	4	45	93	-	-	10	157	327	-	-
Fayette .....	41	835	2,728	1	(D)	72	1,447	3,120	-	-
Floyd .....	21	341	969	-	-	15	250	490	-	-
Franklin .....	14	209	361	-	-	6	94	237	-	-
Fremont .....	5	54	120	-	-	11	177	373	-	-
Greene .....	10	(D)	334	-	-	24	341	760	-	-
Grundy .....	4	45	89	-	-	9	(D)	(D)	-	-
Guthrie .....	24	360	634	-	-	57	1,142	2,688	-	-
Hamilton .....	3	(D)	(D)	-	-	4	46	(D)	-	-
Hancock .....	9	136	479	-	-	15	185	490	-	-
Hardin .....	9	103	(D)	-	-	8	142	360	-	-
Harrison .....	14	142	411	-	-	25	539	1,363	-	-
Henry .....	10	250	564	-	-	21	257	354	-	-
Howard .....	11	213	746	-	-	25	573	1,391	-	-
Humboldt .....	8	84	286	-	-	6	(D)	(D)	-	-
Ida .....	11	135	416	-	-	16	284	454	-	-
Iowa .....	17	352	938	-	-	30	674	1,782	-	-
Jackson .....	37	653	1,741	-	-	63	1,080	2,715	-	-
Jasper .....	40	820	1,634	-	-	68	(D)	(D)	1	(D)
Jefferson .....	10	1,010	1,858	-	-	25	314	465	-	-
Johnson .....	47	536	1,757	-	-	51	1,000	2,405	-	-
Jones .....	23	352	765	-	-	40	729	2,228	-	-
Keokuk .....	14	297	562	-	-	23	610	1,185	-	-
Kossuth .....	7	67	147	-	-	11	95	125	-	-
Lee .....	24	336	1,187	-	-	18	289	550	-	-
Linn .....	21	385	1,442	-	-	51	695	1,347	-	-
Louisa .....	6	81	205	-	-	13	(D)	(D)	1	(D)
Lucas .....	15	675	1,462	1	(D)	32	880	2,103	-	-
Lyon .....	9	139	535	-	-	15	283	1,016	-	-
Madison .....	33	952	1,831	-	-	59	1,103	2,023	-	-
Mahaska .....	24	557	1,378	-	-	41	728	(D)	-	-
Marion .....	23	467	1,228	-	-	43	938	1,723	-	-
Marshall .....	16	229	761	-	-	21	394	946	-	-
Mills .....	8	(D)	(D)	-	-	13	163	145	-	-
Mitchell .....	21	223	905	-	-	14	(D)	(D)	-	-
Monona .....	14	223	(D)	-	-	23	676	1,671	-	-
Monroe .....	14	457	1,216	-	-	47	1,459	2,814	-	-

--continued

Table 27. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 2007 and 2002 - Con.

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

Geographic area	2007					2002				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
<b>SMALL GRAIN HAY (TONS, DRY) - Con.</b>										
<b>Counties - Con.</b>										
Montgomery .....	13	221	389	-	-	32	557	1,409	-	-
Muscatine .....	9	125	355	-	-	29	752	3,412	-	-
O'Brien .....	4	63	102	-	-	13	147	530	-	-
Osceola .....	2	(D)	(D)	-	-	4	165	234	-	-
Page .....	22	470	1,272	-	-	60	1,071	2,105	-	-
Palo Alto .....	5	129	335	-	-	11	179	364	-	-
Plymouth .....	17	194	670	-	-	35	688	2,052	-	-
Pocahontas .....	4	33	(D)	-	-	9	(D)	(D)	-	-
Polk .....	6	(D)	(D)	-	-	12	178	461	-	-
Pottawattamie .....	23	614	1,296	-	-	55	1,208	2,757	1	(D)
Poweshiek .....	23	618	(D)	-	-	47	1,394	2,028	-	-
Ringgold .....	14	659	1,556	-	-	37	794	1,745	-	-
Sac .....	15	422	1,091	-	-	20	331	822	-	-
Scott .....	8	(D)	(D)	-	-	27	330	890	-	-
Shelby .....	28	436	791	-	-	21	888	1,552	-	-
Sioux .....	29	579	2,077	1	(D)	27	377	1,379	-	-
Story .....	10	110	132	1	(D)	15	129	227	-	-
Tama .....	21	377	642	-	-	40	862	1,874	-	-
Taylor .....	13	217	273	-	-	55	1,445	4,587	-	-
Union .....	26	1,164	2,625	-	-	38	1,550	3,063	-	-
Van Buren .....	23	550	1,635	-	-	34	597	962	-	-
Wapello .....	14	276	250	-	-	19	329	514	-	-
Warren .....	17	246	494	-	-	43	941	2,253	-	-
Washington .....	26	585	1,581	-	-	35	600	1,212	-	-
Wayne .....	15	478	965	-	-	34	1,589	3,634	-	-
Webster .....	3	(D)	(D)	-	-	10	190	672	-	-
Winnebago .....	6	132	(D)	-	-	10	55	138	-	-
Winneshiek .....	63	1,474	4,779	-	-	111	2,369	5,589	-	-
Woodbury .....	22	444	748	-	-	28	732	1,117	-	-
Worth .....	7	116	411	-	-	7	65	135	-	-
Wright .....	5	(D)	37	-	-	9	68	136	-	-
<b>OTHER TAME HAY (TONS, DRY)</b>										
<b>State Total</b>										
Iowa .....	5,258	171,487	343,635	18	114	5,579	217,296	426,591	4	(D)
<b>Counties</b>										
Adair .....	47	1,712	3,419	-	-	61	2,299	5,632	-	-
Adams .....	47	2,012	3,019	-	-	54	2,337	4,544	-	-
Allamakee .....	32	993	2,394	-	-	30	966	2,160	-	-
Appanoose .....	183	11,573	22,640	-	-	254	17,010	33,524	-	-
Audubon .....	30	1,078	1,839	-	-	28	899	1,337	-	-
Benton .....	46	976	2,994	-	-	23	491	876	-	-
Black Hawk .....	34	528	1,070	-	-	26	308	675	-	-
Boone .....	53	671	948	-	-	37	621	1,788	-	-
Bremer .....	26	360	1,218	-	-	27	602	1,027	-	-
Buchanan .....	53	611	1,484	-	-	39	600	1,424	-	-
Buena Vista .....	24	(D)	778	-	-	29	327	630	-	-
Butler .....	34	471	1,255	-	-	37	520	1,037	-	-
Calhoun .....	26	138	326	-	-	16	284	576	-	-
Carroll .....	43	669	1,632	-	-	26	460	1,320	-	-
Cass .....	38	1,076	2,207	-	-	64	1,812	3,451	-	-
Cedar .....	38	986	2,570	-	-	47	1,028	2,254	-	-
Cerro Gordo .....	17	203	326	-	-	20	249	530	-	-
Cherokee .....	40	739	1,267	-	-	35	439	821	-	-
Chickasaw .....	44	738	1,662	-	-	54	892	1,946	-	-
Clarke .....	88	3,810	5,987	-	-	120	6,047	10,484	-	-
Clay .....	33	1,009	3,194	-	-	33	2,082	5,268	-	-
Clayton .....	56	1,755	4,738	-	-	50	1,150	3,307	-	-
Clinton .....	44	690	1,701	-	-	43	1,198	2,967	-	-
Crawford .....	46	648	1,131	-	-	43	852	1,395	-	-
Dallas .....	34	736	1,266	2	(D)	29	874	1,268	-	-
Davis .....	209	11,611	22,912	-	-	323	19,110	39,947	-	-
Decatur .....	163	9,936	20,137	-	-	251	16,126	30,394	-	-
Delaware .....	31	908	2,524	-	-	22	836	3,392	-	-
Des Moines .....	43	917	1,421	-	-	25	578	1,570	-	-
Dickinson .....	13	578	1,339	-	-	15	386	882	-	-
Dubuque .....	52	1,346	3,257	-	-	43	1,225	3,161	-	-
Emmet .....	15	184	313	-	-	15	219	445	-	-
Fayette .....	48	1,175	2,874	-	-	43	1,031	2,709	-	-
Floyd .....	29	453	963	-	-	20	444	1,128	-	-
Franklin .....	35	312	985	-	-	26	785	1,267	-	-
Fremont .....	32	980	1,516	-	-	36	1,039	1,846	-	-
Greene .....	41	581	1,085	3	36	23	337	539	-	-
Grundy .....	19	291	646	-	-	3	14	40	-	-
Guthrie .....	74	2,507	4,261	-	-	47	1,986	4,204	-	-
Hamilton .....	33	292	779	-	-	19	213	561	-	-
Hancock .....	24	589	1,666	-	-	17	270	692	-	-
Hardin .....	27	598	(D)	-	-	36	1,126	2,166	-	-
Harrison .....	24	450	1,135	-	-	30	779	1,770	-	-
Henry .....	49	1,073	2,452	-	-	62	1,473	2,944	-	-
Howard .....	33	662	1,701	-	-	31	841	1,959	-	-
Humboldt .....	21	297	727	-	-	21	235	464	-	-
Ida .....	24	391	911	1	(D)	29	871	1,617	-	-
Iowa .....	50	1,463	3,057	-	-	37	808	1,598	-	-
Jackson .....	60	1,389	3,356	-	-	51	1,352	3,458	-	-
Jasper .....	43	838	1,833	-	-	70	1,471	3,280	-	-
Jefferson .....	70	2,390	5,085	-	-	85	3,208	5,631	-	-

--continued



**Table 27. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 2007 and 2002 - Con.**

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

Geographic area	2007					2002				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
<b>OTHER TAME HAY (TONS, DRY) - Con.</b>										
<b>Counties - Con.</b>										
Johnson .....	86	1,860	4,516	-	-	75	1,944	5,061	-	-
Jones .....	45	930	2,116	-	-	41	962	2,499	-	-
Keokuk .....	47	1,000	2,758	-	-	43	1,326	3,124	-	-
Kossuth .....	55	908	1,366	-	-	24	270	661	-	-
Lee .....	99	2,793	5,506	-	-	117	3,773	8,062	-	-
Linn .....	82	1,871	4,912	-	-	81	1,478	4,317	-	-
Louisa .....	24	402	1,323	-	-	24	428	821	-	-
Lucas .....	125	6,809	12,340	-	-	140	8,387	12,935	-	-
Lyon .....	63	891	2,581	-	-	56	1,690	2,478	-	-
Madison .....	74	2,562	4,561	1	(D)	86	2,479	4,707	-	-
Mahaska .....	39	775	1,557	-	-	41	1,061	2,181	-	-
Marion .....	54	1,883	3,633	1	(D)	88	3,074	7,111	-	-
Marshall .....	41	701	1,377	-	-	34	1,098	1,888	-	-
Mills .....	42	1,409	2,261	-	-	30	829	1,293	-	-
Mitchell .....	34	411	1,123	-	-	26	393	746	-	-
Monona .....	21	483	903	-	-	21	1,146	1,684	-	-
Monroe .....	99	5,428	10,456	-	-	137	7,961	17,203	-	-
Montgomery .....	39	1,273	2,503	-	-	50	1,256	2,134	-	-
Muscatine .....	30	409	866	-	-	28	591	1,586	-	-
O'Brien .....	40	488	949	-	-	33	548	941	-	-
Osceola .....	12	(D)	289	-	-	28	566	779	-	-
Page .....	78	3,208	5,885	1	(D)	133	4,021	6,868	-	-
Palo Alto .....	23	318	554	1	(D)	15	216	484	1	(D)
Plymouth .....	77	1,318	2,213	-	-	61	1,554	2,370	-	-
Pocahontas .....	17	122	(D)	-	-	19	144	352	-	-
Polk .....	40	(D)	1,238	-	-	30	2,065	4,242	-	-
Pottawattamie .....	77	1,785	2,952	-	-	59	1,052	1,538	2	(D)
Poweshiek .....	25	(D)	1,406	-	-	32	1,080	2,100	-	-
Ringgold .....	116	8,251	13,447	2	(D)	161	13,398	22,368	-	-
Sac .....	19	331	706	-	-	24	402	845	-	-
Scott .....	15	241	708	-	-	19	222	475	-	-
Shelby .....	24	387	695	-	-	28	1,127	2,009	-	-
Sioux .....	66	771	1,787	1	(D)	59	938	1,846	-	-
Story .....	51	774	1,449	3	4	25	1,374	1,942	-	-
Tama .....	54	1,223	3,224	-	-	41	1,182	2,901	-	-
Taylor .....	119	5,356	10,685	-	-	121	5,619	10,622	-	-
Union .....	96	5,868	11,543	-	-	81	4,628	7,542	-	-
Van Buren .....	118	6,700	12,777	1	(D)	238	11,328	21,695	-	-
Wapello .....	124	3,753	7,954	-	-	124	5,027	10,525	-	-
Warren .....	138	3,865	6,626	-	-	122	4,058	7,270	-	-
Washington .....	70	1,597	4,566	-	-	67	1,842	4,310	-	-
Wayne .....	169	11,411	19,664	-	-	169	11,038	18,885	1	(D)
Webster .....	24	(D)	1,207	-	-	14	138	329	-	-
Winnebago .....	12	174	391	-	-	9	56	110	-	-
Winnesheik .....	33	654	1,828	1	(D)	39	846	1,850	-	-
Woodbury .....	64	1,026	1,771	-	-	55	1,135	1,646	-	-
Worth .....	23	248	536	-	-	12	153	353	-	-
Wright .....	17	(D)	661	-	-	14	283	898	-	-
<b>WILD HAY (TONS, DRY)</b>										
<b>State Total</b>										
Iowa .....	1,010	20,235	33,913	3	(D)	1,091	22,687	36,025	-	-
<b>Counties</b>										
Adair .....	2	(D)	(D)	-	-	4	(D)	(D)	-	-
Adams .....	13	257	593	-	-	4	43	48	-	-
Allamakee .....	5	89	110	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Appanoose .....	15	409	457	-	-	14	333	395	-	-
Audubon .....	4	85	193	-	-	5	43	62	-	-
Benton .....	8	164	549	-	-	6	92	85	-	-
Black Hawk .....	7	82	85	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Boone .....	17	99	185	-	-	6	73	77	-	-
Bremer .....	16	130	365	1	(D)	7	56	84	-	-
Buchanan .....	12	123	229	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Buena Vista .....	6	50	63	-	-	8	129	158	-	-
Butler .....	20	294	483	-	-	18	362	372	-	-
Calhoun .....	5	48	(D)	-	-	6	52	71	-	-
Carroll .....	2	(D)	(D)	-	-	4	30	59	-	-
Cass .....	10	213	524	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Cedar .....	3	22	18	-	-	6	153	181	-	-
Cerro Gordo .....	3	(D)	(D)	-	-	3	23	14	-	-
Cherokee .....	33	628	1,399	-	-	48	1,028	1,711	-	-
Chickasaw .....	15	110	193	-	-	13	111	146	-	-
Clarke .....	10	531	498	-	-	11	219	251	-	-
Clay .....	19	541	958	-	-	19	563	1,041	-	-
Clayton .....	9	167	211	-	-	4	22	18	-	-
Clinton .....	5	76	115	-	-	11	107	127	-	-
Crawford .....	6	117	221	-	-	5	45	50	-	-
Dallas .....	6	32	48	-	-	4	68	(D)	-	-
Davis .....	31	948	1,532	-	-	13	555	852	-	-
Decatur .....	26	1,152	1,199	-	-	21	735	(D)	-	-
Delaware .....	4	105	121	-	-	-	-	-	-	-
Des Moines .....	7	57	146	-	-	3	(D)	(D)	-	-
Dickinson .....	10	79	116	-	-	12	388	771	-	-
Dubuque .....	5	133	215	-	-	5	229	499	-	-
Emmet .....	13	95	113	-	-	12	194	225	-	-
Fayette .....	5	28	68	-	-	9	113	227	-	-

--continued

Table 27. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 2007 and 2002 - Con.

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

Geographic area	2007					2002				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
<b>WILD HAY (TONS, DRY) - Con.</b>										
<b>Counties - Con.</b>										
Floyd .....	5	39	74	-	-	9	117	193	-	-
Franklin .....	13	125	280	1	(D)	5	41	58	-	-
Fremont .....	6	61	81	-	-	8	150	(D)	-	-
Greene .....	2	(D)	(D)	-	-	4	28	26	-	-
Grundy .....	4	174	(D)	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Guthrie .....	9	1,101	990	-	-	3	52	122	-	-
Hamilton .....	3	(D)	(D)	-	-	5	42	(D)	-	-
Hancock .....	11	98	151	-	-	13	164	442	-	-
Hardin .....	3	24	(D)	-	-	4	42	174	-	-
Harrison .....	10	194	372	-	-	6	51	85	-	-
Henry .....	7	161	276	-	-	7	92	154	-	-
Howard .....	9	84	150	-	-	5	56	22	-	-
Humboldt .....	3	27	81	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Ida .....	4	38	83	-	-	10	176	193	-	-
Iowa .....	5	61	91	-	-	4	142	165	-	-
Jackson .....	12	139	364	-	-	14	140	134	-	-
Jasper .....	9	391	799	-	-	3	(D)	(D)	-	-
Jefferson .....	4	90	124	-	-	9	484	615	-	-
Johnson .....	7	165	319	-	-	6	61	64	-	-
Jones .....	5	87	152	-	-	6	176	343	-	-
Keokuk .....	5	244	179	-	-	5	57	88	-	-
Kossuth .....	20	317	533	-	-	22	294	472	-	-
Lee .....	20	248	590	-	-	16	311	197	-	-
Linn .....	5	84	137	-	-	14	146	157	-	-
Louisa .....	5	45	66	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Lucas .....	13	258	621	-	-	10	214	361	-	-
Lyon .....	40	691	1,551	-	-	66	987	1,962	-	-
Madison .....	22	371	593	-	-	11	203	114	-	-
Mahaska .....	9	188	214	-	-	3	68	(D)	-	-
Marion .....	7	172	400	-	-	8	49	98	-	-
Marshall .....	7	182	282	-	-	9	56	87	-	-
Mills .....	2	(D)	(D)	-	-	11	98	(D)	-	-
Mitchell .....	4	26	48	-	-	3	(D)	(D)	-	-
Monona .....	4	141	(D)	-	-	10	422	528	-	-
Monroe .....	4	68	63	-	-	11	274	538	-	-
Montgomery .....	8	440	895	-	-	7	146	258	-	-
Muscatine .....	3	20	50	-	-	5	141	241	-	-
O'Brien .....	34	374	662	-	-	46	1,201	1,930	-	-
Osceola .....	27	375	(D)	-	-	32	322	577	-	-
Page .....	16	355	657	-	-	11	346	257	-	-
Palo Alto .....	7	83	276	-	-	9	143	282	-	-
Plymouth .....	44	1,025	2,329	-	-	50	1,244	2,592	-	-
Pocahontas .....	6	47	(D)	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Polk .....	13	171	134	-	-	7	185	344	-	-
Pottawattamie .....	10	277	839	-	-	18	290	484	-	-
Poweshiek .....	3	(D)	(D)	-	-	5	72	113	-	-
Ringgold .....	12	612	851	-	-	23	1,008	1,615	-	-
Sac .....	7	72	198	-	-	4	33	52	-	-
Scott .....	2	(D)	(D)	-	-	5	58	71	-	-
Shelby .....	3	84	153	-	-	4	140	288	-	-
Sioux .....	29	471	776	1	(D)	58	899	1,973	-	-
Story .....	4	20	15	-	-	6	30	47	-	-
Tama .....	10	236	410	-	-	7	88	146	-	-
Taylor .....	14	336	522	-	-	10	231	418	-	-
Union .....	9	203	262	-	-	20	744	874	-	-
Van Buren .....	13	184	323	-	-	20	528	688	-	-
Wapello .....	12	236	370	-	-	7	151	403	-	-
Warren .....	26	409	400	-	-	25	636	838	-	-
Washington .....	4	36	61	-	-	6	67	162	-	-
Wayne .....	7	332	253	-	-	10	436	550	-	-
Webster .....	3	100	(D)	-	-	7	105	142	-	-
Winnebago .....	7	113	144	-	-	9	372	724	-	-
Winneshiek .....	7	60	104	-	-	10	133	261	-	-
Woodbury .....	10	207	286	-	-	32	698	1,076	-	-
Worth .....	8	84	245	-	-	20	432	716	-	-
Wright .....	2	(D)	(D)	-	-	3	30	(D)	-	-
<b>ALL HAYLAGE, GRASS SILAGE, AND GREENCHOP (TONS, GREEN) (SEE TEXT)</b>										
<b>State Total</b>										
Iowa .....	2,135	105,670	726,762	7	267	2,103	108,801	779,838	2	(D)
<b>Counties</b>										
Adair .....	6	283	1,264	-	-	9	366	1,096	-	-
Adams .....	8	453	714	-	-	7	196	694	-	-
Allamakee .....	89	9,115	64,153	1	(D)	101	8,911	54,380	-	-
Appanoose .....	14	515	1,328	-	-	10	711	4,021	-	-
Audubon .....	15	519	2,008	-	-	10	671	3,708	-	-
Benton .....	20	519	3,589	-	-	17	1,009	8,598	-	-
Black Hawk .....	10	583	5,487	-	-	12	733	4,057	-	-
Boone .....	7	99	462	-	-	3	134	1,734	-	-
Bremner .....	29	1,269	9,772	-	-	55	2,415	18,405	-	-
Buchanan .....	35	998	5,418	-	-	31	1,064	5,460	-	-
Buena Vista .....	7	102	226	-	-	8	167	743	-	-
Butler .....	23	424	3,530	-	-	16	369	1,624	-	-
Calhoun .....	5	99	(D)	-	-	5	79	262	-	-

--continued

Table 27. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 2007 and 2002 - Con.

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

Geographic area	2007					2002					
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated		
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	
<b>ALL HAYLAGE, GRASS SILAGE, AND GREENCHOP (TONS, GREEN) (SEE TEXT) - Con.</b>											
<b>Counties - Con.</b>											
Carroll .....	19	308	723	-	-	13	250	827	-	-	
Cass .....	9	487	2,328	-	-	9	459	1,767	-	-	
Cedar .....	16	657	3,435	-	-	6	216	1,930	-	-	
Cerro Gordo .....	2	(D)	(D)	-	-	5	146	1,021	-	-	
Cherokee .....	20	574	5,565	-	-	18	541	2,132	-	-	
Chickasaw .....	47	1,806	12,834	1	(D)	34	1,708	15,290	-	-	
Clarke .....	11	773	1,787	-	-	9	347	761	-	-	
Clay .....	3	38	(D)	-	-	7	316	1,612	-	-	
Clayton .....	115	8,319	66,066	-	-	150	10,200	76,492	-	-	
Clinton .....	25	1,498	10,950	-	-	30	1,840	15,900	-	-	
Crawford .....	12	161	697	-	-	7	117	463	-	-	
Dallas .....	5	96	424	-	-	4	107	(D)	-	-	
Davis .....	38	1,809	9,911	-	-	22	1,204	8,093	-	-	
Decatur .....	9	496	791	-	-	4	257	(D)	-	-	
Delaware .....	134	6,662	51,799	-	-	127	6,631	53,099	-	-	
Des Moines .....	11	192	1,212	-	-	7	282	2,021	-	-	
Dickinson .....	4	183	1,640	-	-	4	163	779	-	-	
Dubuque .....	183	12,226	106,008	-	-	236	15,895	126,970	-	-	
Fayette .....	82	4,270	31,464	-	-	73	4,977	36,407	-	-	
Floyd .....	25	860	6,490	-	-	26	878	6,626	-	-	
Franklin .....	13	401	1,852	-	-	6	287	2,952	-	-	
Fremont .....	4	72	248	-	-	3	(D)	(D)	-	-	
Greene .....	4	140	(D)	-	-	5	164	877	-	-	
Grundy .....	3	(D)	(D)	-	-	4	210	995	-	-	
Guthrie .....	18	524	2,012	-	-	7	287	786	-	-	
Hamilton .....	6	93	174	-	-	1	(D)	(D)	-	-	
Hancock .....	4	91	407	-	-	8	167	751	-	-	
Hardin .....	3	79	555	-	-	6	381	1,403	-	-	
Harrison .....	12	331	4,433	-	-	5	162	413	-	-	
Henry .....	11	330	1,208	-	-	7	277	2,083	-	-	
Howard .....	34	1,287	11,033	1	(D)	32	1,153	8,652	-	-	
Humboldt .....	5	122	617	-	-	3	86	400	-	-	
Ida .....	22	525	1,866	-	-	9	207	1,100	-	-	
Iowa .....	21	469	4,451	-	-	14	485	2,093	-	-	
Jackson .....	66	4,116	35,348	-	-	75	4,540	37,318	-	-	
Jasper .....	18	570	2,818	-	-	17	680	6,784	-	-	
Jefferson .....	6	485	1,395	-	-	14	331	2,366	-	-	
Johnson .....	71	2,249	12,560	-	-	63	1,780	15,841	-	-	
Jones .....	19	1,271	11,080	-	-	34	1,291	10,444	-	-	
Keokuk .....	10	287	1,900	-	-	8	210	820	-	-	
Kossuth .....	11	156	696	-	-	8	302	2,800	-	-	
Lee .....	32	1,347	5,656	-	-	22	1,278	8,541	-	-	
Linn .....	31	1,185	5,679	-	-	25	862	5,422	-	-	
Louisia .....	8	128	395	-	-	7	239	1,327	-	-	
Lucas .....	11	673	2,672	-	-	6	235	874	-	-	
Lyon .....	26	1,273	8,661	1	(D)	32	1,432	9,868	-	-	
Madison .....	10	349	893	-	-	10	341	2,113	-	-	
Mahaska .....	25	691	5,096	-	-	37	1,241	8,306	-	-	
Marion .....	13	336	2,115	1	(D)	18	598	3,888	-	-	
Marshall .....	9	1,143	7,780	-	-	7	219	1,465	-	-	
Mills .....	6	32	69	-	-	2	(D)	(D)	-	-	
Mitchell .....	28	1,521	10,343	-	-	31	1,107	8,793	-	-	
Monona .....	3	19	13	-	-	4	80	176	-	-	
Monroe .....	19	1,759	6,890	-	-	15	571	3,537	-	-	
Montgomery .....	8	407	1,102	-	-	3	232	1,855	-	-	
Muscatine .....	11	533	4,786	-	-	10	370	3,076	-	-	
O'Brien .....	16	488	7,276	-	-	10	331	1,351	-	-	
Osceola .....	21	713	5,340	-	-	13	834	5,080	-	-	
Page .....	7	420	724	-	-	13	545	2,248	-	-	
Palo Alto .....	15	365	3,561	-	-	10	246	970	-	-	
Plymouth .....	22	644	3,206	-	-	11	501	3,451	-	-	
Pocahontas .....	12	558	4,574	-	-	9	204	1,704	-	-	
Polk .....	2	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-	
Pottawattamie .....	12	226	905	-	-	15	508	3,115	-	-	
Poweshiek .....	14	648	5,571	-	-	15	516	3,071	-	-	
Ringgold .....	13	823	2,819	-	-	8	325	1,589	-	-	
Sac .....	17	635	4,090	-	-	9	522	4,819	-	-	
Scott .....	15	289	1,877	-	-	12	457	3,297	-	-	
Shelby .....	14	485	1,182	-	-	10	267	1,047	-	-	
Sioux .....	41	1,611	14,434	1	(D)	53	3,644	29,754	2	(D)	
Story .....	5	46	83	-	-	-	-	-	-	-	
Tama .....	7	370	2,600	-	-	9	449	2,328	-	-	
Taylor .....	11	436	2,039	-	-	7	338	1,795	-	-	
Union .....	9	612	1,760	-	-	8	153	738	-	-	
Van Buren .....	18	922	4,785	-	-	13	829	4,090	-	-	
Wapello .....	19	996	4,389	-	-	12	608	2,832	-	-	
Warren .....	22	699	2,092	-	-	13	466	2,594	-	-	
Washington .....	40	1,423	9,428	-	-	51	1,320	9,691	-	-	
Wayne .....	13	628	1,787	-	-	9	458	964	-	-	
Webster .....	5	188	1,400	-	-	8	237	1,812	-	-	
Winnebago .....	1	(D)	(D)	-	-	3	201	826	-	-	
Winneshek .....	107	9,264	66,739	1	(D)	133	8,442	60,613	-	-	
Woodbury .....	12	357	1,197	-	-	8	502	5,066	-	-	
Worth .....	4	101	558	-	-	6	216	832	-	-	
Wright .....	2	(D)	(D)	-	-	2	(D)	(D)	-	-	

--continued

Table 27. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 2007 and 2002 - Con.

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

Geographic area	2007					2002				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
<b>HAYLAGE OR GREENCHOP FROM ALFALFA OR ALFALFA MIXTURES (TONS, GREEN)</b>										
<b>State Total</b>										
Iowa .....	1,631	89,720	668,898	7	267	1,798	96,148	688,470	2	(D)
<b>Counties</b>										
Adair .....	6	(D)	(D)	-	-	7	327	938	-	-
Adams .....	3	82	(D)	-	-	3	140	602	-	-
Allamakee .....	83	8,778	62,203	1	(D)	98	8,528	52,193	-	-
Appanoose .....	8	326	1,040	-	-	9	(D)	(D)	-	-
Audubon .....	13	381	1,492	-	-	8	488	3,239	-	-
Benton .....	12	448	2,929	-	-	14	861	7,399	-	-
Black Hawk .....	6	493	4,845	-	-	11	611	3,489	-	-
Boone .....	3	39	216	-	-	3	134	1,734	-	-
Bremer .....	25	1,025	8,181	-	-	52	2,229	16,369	-	-
Buchanan .....	23	911	4,868	-	-	23	833	4,326	-	-
Buena Vista .....	5	(D)	(D)	-	-	6	(D)	465	-	-
Butler .....	13	345	2,987	-	-	10	318	1,474	-	-
Calhoun .....	4	(D)	(D)	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Carroll .....	7	145	378	-	-	10	199	689	-	-
Cass .....	4	268	1,366	-	-	6	310	(D)	-	-
Cedar .....	13	(D)	(D)	-	-	6	216	1,930	-	-
Cerro Gordo .....	2	(D)	(D)	-	-	4	(D)	(D)	-	-
Cherokee .....	16	510	(D)	-	-	12	367	1,764	-	-
Chickasaw .....	35	1,545	12,213	1	(D)	30	1,574	14,180	-	-
Clarke .....	6	203	513	-	-	6	219	621	-	-
Clay .....	3	38	(D)	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Clayton .....	111	7,916	64,350	-	-	143	9,208	68,969	-	-
Clinton .....	20	1,437	10,713	-	-	26	1,590	11,708	-	-
Crawford .....	6	98	595	-	-	3	74	223	-	-
Dallas .....	4	(D)	(D)	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Davis .....	32	1,401	8,856	-	-	13	848	5,727	-	-
Decatur .....	3	110	325	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Delaware .....	131	6,457	50,467	-	-	120	6,116	49,021	-	-
Des Moines .....	9	(D)	(D)	-	-	7	(D)	(D)	-	-
Dickinson .....	3	(D)	(D)	-	-	4	163	779	-	-
Dubuque .....	178	11,544	101,468	-	-	225	14,842	115,324	-	-
Fayette .....	74	3,873	30,090	-	-	70	4,566	32,672	-	-
Floyd .....	21	763	6,043	-	-	24	842	6,396	-	-
Franklin .....	10	193	1,582	-	-	5	199	1,728	-	-
Fremont .....	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Greene .....	3	(D)	(D)	-	-	4	(D)	(D)	-	-
Grundy .....	2	(D)	(D)	-	-	4	210	995	-	-
Guthrie .....	11	338	1,697	-	-	5	(D)	(D)	-	-
Hamilton .....	4	(D)	(D)	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Hancock .....	4	91	407	-	-	8	(D)	(D)	-	-
Hardin .....	3	(D)	(D)	-	-	6	320	1,191	-	-
Harrison .....	4	273	(D)	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Henry .....	8	278	1,092	-	-	6	(D)	(D)	-	-
Howard .....	28	1,115	10,218	1	(D)	29	1,069	7,792	-	-
Humboldt .....	3	(D)	(D)	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Ida .....	7	289	1,307	-	-	5	126	629	-	-
Iowa .....	19	371	4,005	-	-	11	410	1,595	-	-
Jackson .....	59	3,889	34,266	-	-	69	4,372	35,587	-	-
Jasper .....	12	483	2,682	-	-	14	592	6,345	-	-
Jefferson .....	4	(D)	(D)	-	-	9	287	2,031	-	-
Johnson .....	60	1,924	11,129	-	-	60	1,603	14,570	-	-
Jones .....	15	1,089	10,078	-	-	25	1,016	8,662	-	-
Keokuk .....	4	133	1,560	-	-	3	66	170	-	-
Kossuth .....	3	69	(D)	-	-	6	176	1,440	-	-
Lee .....	27	1,208	5,241	-	-	19	1,050	6,791	-	-
Linn .....	12	932	4,404	-	-	17	725	4,927	-	-
Louisa .....	4	81	351	-	-	4	162	882	-	-
Lucas .....	3	(D)	(D)	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Lyon .....	14	1,112	7,171	1	(D)	7	1,293	8,910	-	-
Madison .....	2	(D)	(D)	-	-	6	246	(D)	-	-
Mahaska .....	21	555	4,519	-	-	31	997	6,486	-	-
Marion .....	8	248	1,622	1	(D)	14	523	3,208	-	-
Marshall .....	5	1,110	7,728	-	-	4	89	525	-	-
Mills .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Mitchell .....	22	1,189	8,741	-	-	24	960	8,113	-	-
Monona .....	-	-	-	-	-	3	(D)	(D)	-	-
Monroe .....	12	1,722	6,763	-	-	11	494	(D)	-	-
Montgomery .....	3	149	550	-	-	3	232	1,855	-	-
Muscatine .....	10	(D)	(D)	-	-	6	208	1,890	-	-
O'Brien .....	6	248	3,153	-	-	8	307	1,214	-	-
Osceola .....	20	(D)	(D)	-	-	12	(D)	(D)	-	-
Page .....	1	(D)	(D)	-	-	9	444	1,624	-	-
Palo Alto .....	6	306	3,123	-	-	6	200	798	-	-
Plymouth .....	11	371	2,670	-	-	10	(D)	(D)	-	-
Pocahontas .....	12	558	4,574	-	-	6	154	1,141	-	-
Pottawattamie .....	2	(D)	(D)	-	-	9	362	2,457	-	-
Poweshiek .....	12	(D)	(D)	-	-	10	396	2,298	-	-
Ringgold .....	7	560	2,344	-	-	6	250	(D)	-	-
Sac .....	12	585	3,945	-	-	7	(D)	(D)	-	-
Scott .....	15	(D)	(D)	-	-	10	311	2,085	-	-
Shelby .....	6	232	938	-	-	5	166	779	-	-
Sioux .....	26	1,487	14,122	1	(D)	47	3,420	28,484	2	(D)
Story .....	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Tama .....	7	(D)	(D)	-	-	8	409	2,100	-	-

--continued

**Table 27. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 2007 and 2002 - Con.**

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

Geographic area	2007					2002				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
<b>HAYLAGE OR GREENCHOP FROM ALFALFA OR ALFALFA MIXTURES (TONS, GREEN) - Con.</b>										
<b>Counties - Con.</b>										
Taylor .....	6	219	1,467	-	-	4	280	1,475	-	-
Union .....	4	385	1,431	-	-	3	85	476	-	-
Van Buren .....	9	640	4,021	-	-	13	(D)	(D)	-	-
Wapello .....	12	593	3,123	-	-	7	415	2,455	-	-
Warren .....	13	365	1,311	-	-	11	(D)	2,379	-	-
Washington .....	34	1,079	8,113	-	-	47	1,189	8,928	-	-
Wayne .....	5	210	1,228	-	-	8	(D)	(D)	-	-
Webster .....	3	(D)	(D)	-	-	6	(D)	(D)	-	-
Winnebago .....	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Winnesneik .....	101	8,630	64,027	1	(D)	125	7,636	55,362	-	-
Woodbury .....	7	181	695	-	-	6	(D)	(D)	-	-
Worth .....	4	101	558	-	-	6	(D)	(D)	-	-
Wright .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
<b>OTHER HAYLAGE, GRASS SILAGE, AND GREENCHOP (TONS, GREEN)</b>										
<b>State Total</b>										
Iowa .....	611	15,950	57,864	-	-	505	12,653	91,368	-	-
<b>Counties</b>										
Adair .....	1	(D)	(D)	-	-	3	39	158	-	-
Adams .....	5	371	(D)	-	-	4	56	92	-	-
Allamakee .....	10	337	1,950	-	-	14	383	2,187	-	-
Appanoose .....	6	189	288	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Audubon .....	4	138	516	-	-	5	183	469	-	-
Benton .....	8	71	660	-	-	5	148	1,199	-	-
Black Hawk .....	5	90	642	-	-	5	122	568	-	-
Boone .....	4	60	246	-	-	-	-	-	-	-
Bremer .....	9	244	1,591	-	-	10	186	2,036	-	-
Buchanan .....	12	87	550	-	-	11	231	1,134	-	-
Buena Vista .....	2	(D)	(D)	-	-	3	(D)	278	-	-
Butler .....	10	79	543	-	-	6	51	150	-	-
Calhoun .....	1	(D)	(D)	-	-	3	(D)	(D)	-	-
Carroll .....	13	163	345	-	-	4	51	138	-	-
Cass .....	5	219	962	-	-	3	149	(D)	-	-
Cedar .....	3	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Cerro Gordo .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Cherokee .....	4	64	(D)	-	-	7	174	368	-	-
Chickasaw .....	12	261	621	-	-	9	134	1,110	-	-
Clarke .....	5	570	1,274	-	-	4	128	140	-	-
Clay .....	-	-	-	-	-	6	(D)	(D)	-	-
Clayton .....	11	403	1,716	-	-	23	992	7,523	-	-
Clinton .....	7	61	237	-	-	7	250	4,192	-	-
Crawford .....	6	63	102	-	-	4	43	240	-	-
Dallas .....	1	(D)	(D)	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Davis .....	9	408	1,055	-	-	12	356	2,366	-	-
Decatur .....	6	386	466	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Delaware .....	8	205	1,332	-	-	15	515	4,078	-	-
Des Moines .....	2	(D)	(D)	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Dickinson .....	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Dubuque .....	17	682	4,540	-	-	26	1,053	11,646	-	-
Fayette .....	15	397	1,374	-	-	11	411	3,735	-	-
Floyd .....	5	97	447	-	-	4	36	230	-	-
Franklin .....	3	208	270	-	-	3	88	1,224	-	-
Fremont .....	3	(D)	(D)	-	-	3	(D)	(D)	-	-
Greene .....	1	(D)	(D)	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Grundy .....	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Guthrie .....	7	186	315	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Hamilton .....	2	(D)	(D)	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Hancock .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Hardin .....	2	(D)	(D)	-	-	3	61	212	-	-
Harrison .....	8	58	(D)	-	-	4	(D)	(D)	-	-
Henry .....	3	52	116	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Howard .....	6	172	815	-	-	5	84	860	-	-
Humboldt .....	2	(D)	(D)	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Ida .....	15	236	559	-	-	4	81	471	-	-
Iowa .....	3	98	446	-	-	4	75	498	-	-
Jackson .....	13	227	1,082	-	-	11	168	1,731	-	-
Jasper .....	6	87	136	-	-	7	88	439	-	-
Jefferson .....	2	(D)	(D)	-	-	5	44	335	-	-
Johnson .....	16	325	1,431	-	-	9	177	1,271	-	-
Jones .....	6	182	1,002	-	-	10	275	1,782	-	-
Keokuk .....	7	154	340	-	-	5	144	650	-	-
Kossuth .....	8	87	(D)	-	-	4	126	1,360	-	-
Lee .....	6	139	415	-	-	8	228	1,750	-	-
Linn .....	20	253	1,275	-	-	9	137	495	-	-
Louisa .....	4	47	44	-	-	3	77	445	-	-
Lucas .....	8	(D)	(D)	-	-	5	(D)	(D)	-	-
Lyon .....	12	161	1,490	-	-	7	139	958	-	-
Madison .....	8	(D)	(D)	-	-	5	95	(D)	-	-
Mahaska .....	7	136	577	-	-	13	244	1,820	-	-
Marion .....	5	88	493	-	-	5	75	680	-	-
Marshall .....	4	33	52	-	-	3	130	940	-	-
Mills .....	6	32	69	-	-	1	(D)	(D)	-	-

--continued

Table 27. **Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 2007 and 2002 - Con.**

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

Geographic area	2007					2002				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
<b>OTHER HAYLAGE, GRASS SILAGE, AND GREENCHOP (TONS, GREEN) - Con.</b>										
<b>Counties - Con.</b>										
Mitchell .....	8	332	1,602	-	-	8	147	680	-	-
Monona .....	3	19	13	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Monroe .....	7	37	127	-	-	5	77	(D)	-	-
Montgomery .....	5	258	552	-	-	-	-	-	-	-
Muscataine .....	2	(D)	(D)	-	-	5	162	1,186	-	-
O'Brien .....	11	240	4,123	-	-	3	24	137	-	-
Osceola .....	2	(D)	(D)	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Page .....	7	(D)	(D)	-	-	6	101	624	-	-
Palo Alto .....	9	59	438	-	-	4	46	172	-	-
Plymouth .....	12	273	536	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Pocahontas .....	-	-	-	-	-	5	50	563	-	-
Polk .....	2	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Pottawattamie .....	10	(D)	(D)	-	-	8	146	658	-	-
Poweshiek .....	2	(D)	(D)	-	-	7	120	773	-	-
Ringgold .....	6	263	475	-	-	3	75	(D)	-	-
Sac .....	5	50	145	-	-	3	(D)	(D)	-	-
Scott .....	2	(D)	(D)	-	-	4	146	1,212	-	-
Shelby .....	8	253	244	-	-	6	101	268	-	-
Sioux .....	15	124	312	-	-	13	224	1,270	-	-
Story .....	4	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Tama .....	1	(D)	(D)	-	-	3	40	228	-	-
Taylor .....	5	217	572	-	-	3	58	320	-	-
Union .....	5	227	329	-	-	7	68	262	-	-
Van Buren .....	9	282	764	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Wapello .....	10	403	1,266	-	-	5	193	377	-	-
Warren .....	9	334	781	-	-	3	(D)	215	-	-
Washington .....	14	344	1,315	-	-	8	131	763	-	-
Wayne .....	8	418	559	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Webster .....	2	(D)	(D)	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Winnebago .....	1	(D)	(D)	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Winneshiek .....	19	634	2,712	-	-	27	806	5,251	-	-
Woodbury .....	5	176	502	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Worth .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Wright .....	2	(D)	(D)	-	-	1	(D)	(D)	-	-
<b>CORN FOR SILAGE OR GREENCHOP (TONS)</b>										
<b>State Total</b>										
Iowa .....	4,967	220,646	4,138,151	22	1,889	6,909	247,269	4,726,816	13	514
<b>Counties</b>										
Adair .....	36	1,907	28,474	-	-	72	2,332	32,295	-	-
Adams .....	26	1,759	27,702	-	-	26	1,571	31,681	-	-
Allamakee .....	158	7,311	149,549	-	-	211	6,581	127,378	-	-
Appanoose .....	15	597	10,765	-	-	18	508	7,956	-	-
Audubon .....	29	1,340	21,920	-	-	36	1,444	19,798	-	-
Benton .....	56	2,113	43,350	-	-	80	3,174	65,837	-	-
Black Hawk .....	31	1,293	27,292	-	-	48	1,085	22,867	-	-
Boone .....	14	859	15,420	-	-	19	598	10,617	-	-
Bremer .....	47	1,507	32,149	-	-	80	2,155	41,627	-	-
Buchanan .....	73	1,964	39,700	-	-	80	2,094	41,024	-	-
Buena Vista .....	36	1,763	31,244	-	-	49	1,777	46,719	-	-
Butler .....	53	1,172	23,695	-	-	59	1,359	25,632	-	-
Calhoun .....	19	1,755	36,267	1	(D)	24	1,164	23,994	-	-
Carroll .....	52	3,776	72,463	-	-	83	3,693	53,513	-	-
Cass .....	38	1,936	34,833	1	(D)	69	2,544	39,510	2	(D)
Cedar .....	45	846	16,023	-	-	54	1,132	21,346	-	-
Cerro Gordo .....	23	561	9,981	-	-	35	739	11,500	-	-
Cherokee .....	91	4,396	75,795	-	-	123	4,535	83,791	-	-
Chickasaw .....	101	3,752	65,365	2	(D)	128	4,589	86,345	-	-
Clarke .....	17	444	7,764	-	-	35	972	13,398	-	-
Clay .....	33	1,703	28,757	-	-	61	2,908	54,925	-	-
Clayton .....	198	5,756	113,807	-	-	283	8,431	155,320	-	-
Clinton .....	93	3,489	60,746	-	-	110	4,285	92,014	-	-
Crawford .....	53	2,126	32,989	-	-	86	2,677	59,170	-	-
Dallas .....	18	398	6,322	-	-	33	1,263	26,690	-	-
Davis .....	41	1,223	21,342	-	-	58	2,183	41,163	-	-
Decatur .....	14	482	7,167	-	-	26	1,342	11,583	-	-
Delaware .....	232	8,430	178,136	-	-	273	7,802	153,485	-	-
Des Moines .....	25	698	13,715	-	-	29	518	9,529	-	-
Dickinson .....	22	1,739	38,391	-	-	37	3,349	54,299	-	-
Dubuque .....	243	8,554	172,174	-	-	295	8,261	151,242	-	-
Emmet .....	25	1,144	18,442	-	-	46	1,264	18,109	-	-
Fayette .....	131	6,344	125,286	-	-	199	6,833	138,420	1	(D)
Floyd .....	89	2,515	46,821	-	-	68	2,231	38,502	-	-
Franklin .....	40	1,358	26,196	-	-	38	1,632	36,376	-	-
Fremont .....	5	93	876	-	-	17	852	9,233	-	-
Greene .....	17	367	5,493	-	-	21	443	7,100	-	-
Grundy .....	22	899	16,386	-	-	32	1,351	43,200	-	-
Guthrie .....	41	907	15,357	-	-	47	1,329	21,476	-	-
Hamilton .....	2	(D)	(D)	-	-	11	754	21,482	-	-
Hancock .....	28	1,033	18,542	-	-	44	932	17,466	-	-
Hardin .....	19	539	8,967	-	-	35	818	14,061	-	-
Harrison .....	25	2,005	32,140	-	-	49	1,901	39,261	-	-
Henry .....	26	948	16,740	-	-	37	1,257	19,473	-	-

--continued

Table 27. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 2007 and 2002 - Con.

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

Geographic area	2007					2002				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
<b>CORN FOR SILAGE OR GREENCHOP (TONS) - Con.</b>										
<b>Counties - Con.</b>										
Howard .....	75	4,639	92,739	2	(D)	103	3,092	56,719	-	-
Humboldt .....	33	960	22,480	-	-	29	1,405	25,848	-	-
Ida .....	29	1,019	19,496	-	-	52	2,585	48,383	-	-
Iowa .....	65	2,758	62,930	-	-	65	1,705	26,680	-	-
Jackson .....	87	2,836	56,354	-	-	127	3,859	65,469	-	-
Jasper .....	35	676	14,094	-	-	49	843	14,189	-	-
Jefferson .....	17	513	6,307	-	-	38	1,312	29,724	-	-
Johnson .....	107	1,518	30,499	-	-	113	2,068	54,377	-	-
Jones .....	85	2,468	51,652	-	-	108	2,909	69,804	-	-
Keokuk .....	38	1,617	30,289	-	-	54	1,680	35,200	-	-
Kossuth .....	67	2,389	51,978	-	-	87	2,965	59,387	-	-
Lee .....	30	1,054	18,918	-	-	57	1,678	33,430	-	-
Linn .....	70	2,015	36,700	-	-	93	2,308	43,714	-	-
Louisa .....	25	765	15,847	-	-	22	606	15,191	-	-
Lucas .....	24	972	16,170	-	-	33	1,033	13,013	-	-
Lyon .....	200	9,291	171,242	-	-	215	10,003	193,894	1	(D)
Madison .....	24	830	8,905	-	-	41	1,838	40,788	-	-
Mahaska .....	53	2,498	60,844	-	-	70	1,794	35,615	-	-
Marion .....	22	769	15,987	-	-	29	776	12,302	-	-
Marshall .....	22	2,031	50,018	-	-	36	1,603	42,430	-	-
Mills .....	2	(D)	(D)	-	-	13	302	2,680	-	-
Mitchell .....	81	5,086	95,400	-	-	125	4,749	80,326	-	-
Monona .....	24	850	13,839	-	-	59	1,953	33,123	1	(D)
Monroe .....	18	1,302	26,818	-	-	35	1,660	27,525	-	-
Montgomery .....	16	354	4,811	-	-	30	1,118	14,055	-	-
Muscatine .....	26	790	18,110	-	-	43	2,102	45,674	1	(D)
O'Brien .....	66	5,140	99,470	-	-	90	4,362	82,638	-	-
Osceola .....	50	3,615	73,373	2	(D)	59	4,372	90,095	2	(D)
Page .....	23	711	11,897	-	-	53	1,950	19,545	-	-
Palo Alto .....	41	2,609	42,729	1	(D)	49	1,894	30,623	-	-
Plymouth .....	100	7,036	120,660	1	(D)	136	6,918	135,549	-	-
Pocahontas .....	29	1,395	24,509	-	-	24	657	12,579	-	-
Polk .....	21	597	10,957	-	-	14	487	10,675	-	-
Pottawattamie .....	46	3,534	65,693	-	-	88	3,177	41,271	-	-
Poweshiek .....	32	917	20,016	-	-	49	1,307	22,709	-	-
Ringgold .....	20	1,035	14,522	-	-	31	1,193	18,634	-	-
Sac .....	34	1,806	26,807	-	-	55	2,364	41,125	-	-
Scott .....	39	865	15,739	-	-	50	1,986	56,933	-	-
Shelby .....	37	2,789	47,676	-	-	55	1,573	31,331	-	-
Sioux .....	187	22,527	405,104	11	1,301	271	19,683	402,477	5	76
Story .....	18	1,394	22,442	-	-	29	808	12,369	-	-
Tama .....	40	899	17,733	-	-	55	1,348	37,836	-	-
Taylor .....	7	348	5,790	-	-	27	1,147	15,879	-	-
Union .....	20	931	14,620	-	-	34	845	12,254	-	-
Van Buren .....	30	697	13,464	-	-	53	1,954	32,271	-	-
Wapello .....	11	510	6,786	-	-	19	370	4,922	-	-
Warren .....	29	1,057	20,014	-	-	54	1,518	26,729	-	-
Washington .....	57	1,190	21,434	1	(D)	73	1,132	20,436	-	-
Wayne .....	21	950	12,803	-	-	42	796	11,047	-	-
Webster .....	17	516	9,523	-	-	29	1,527	62,819	-	-
Winnebago .....	11	323	5,366	-	-	19	776	13,173	-	-
Winneshek .....	234	9,691	179,835	-	-	356	12,158	218,552	-	-
Woodbury .....	50	2,821	45,036	-	-	66	3,501	82,786	-	-
Worth .....	16	404	9,153	-	-	28	642	14,445	-	-
Wright .....	4	289	3,110	-	-	11	216	3,167	-	-
<b>SORGHUM FOR SILAGE OR GREENCHOP (TONS)</b>										
<b>State Total</b>										
Iowa .....	51	837	8,738	-	-	90	1,868	24,993	-	-
<b>Counties</b>										
Adair .....	1	(D)	(D)	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Adams .....	1	(D)	(D)	-	-	3	192	3,212	-	-
Allamakee .....	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Appanoose .....	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Audubon .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Boone .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Buchanan .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Buena Vista .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Butler .....	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Cass .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Cedar .....	1	(D)	(D)	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Cherokee .....	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Chickasaw .....	-	-	-	-	-	3	65	1,117	-	-
Clarke .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Clay .....	2	(D)	(D)	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Clayton .....	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Clinton .....	-	-	-	-	-	3	25	400	-	-
Crawford .....	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Davis .....	3	(D)	365	-	-	-	-	-	-	-
Decatur .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Delaware .....	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Des Moines .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Dickinson .....	-	-	-	-	-	3	26	150	-	-
Dubuque .....	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	-	-

--continued

**Table 27. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 2007 and 2002 - Con.**

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

Geographic area	2007					2002				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
<b>SORGHUM FOR SILAGE OR GREENCHOP (TONS) - Con.</b>										
<b>Counties - Con.</b>										
Emmet .....	1	(D)	(D)	-	-	4	25	427	-	-
Floyd .....	8	64	880	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Guthrie .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Hardin .....	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Henry .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Howard .....	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Iowa .....	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Jackson .....	-	-	-	-	-	3	42	315	-	-
Jasper .....	1	(D)	(D)	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Jefferson .....	1	(D)	(D)	-	-	3	20	372	-	-
Johnson .....	6	42	480	-	-	-	-	-	-	-
Jones .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Kossuth .....	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Lee .....	2	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Linn .....	-	-	-	-	-	6	48	705	-	-
Lucas .....	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Lyon .....	1	(D)	(D)	-	-	5	152	2,940	-	-
Madison .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Mahaska .....	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Marion .....	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Mitchell .....	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Monona .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Montgomery .....	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
O'Brien .....	1	(D)	(D)	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Page .....	1	(D)	(D)	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Palo Alto .....	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Plymouth .....	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Pottawattamie .....	1	(D)	(D)	-	-	3	105	820	-	-
Poweshiek .....	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Scott .....	2	(D)	(D)	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Sioux .....	1	(D)	(D)	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Story .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Tama .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Taylor .....	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Union .....	-	-	-	-	-	3	26	106	-	-
Van Buren .....	1	(D)	(D)	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Wapello .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Warren .....	1	(D)	(D)	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Washington .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Wayne .....	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Webster .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Woodbury .....	1	(D)	(D)	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Worth .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-