

**Table 25. Cotton, Tobacco, Soybeans, Dry Beans and Peas, Potatoes, Sugar Crops, and Peanuts: 1982 and 1978—Con.**

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

Geographic area	Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
<b>PEANUTS FOR NUTS (POUNDS)—Con.</b>					
<b>Counties, 1982—Con.</b>					
Guadalupe .....	13	591	428 847	1	(D)
Hall .....	7	277	635 560	4	212
Harris .....	13	1 339	2 093 583	-	-
Henderson .....	6	189	191 000	-	-
Hill .....	44	3 645	3 226 179	7	410
Hood .....	48	4 838	3 007 390	4	81
Houston .....	19	2 418	2 219 357	6	582
Johnson .....	17	1 446	1 256 248	2	(D)
Jones .....	11	785	965 750	6	396
Karnes .....	7	131	134 021	-	-
Lamar .....	26	1 184	1 726 845	11	413
Lamb .....	4	(D)	(D)	3	(D)
Lampasas .....	5	113	102 400	1	(D)
La Salle .....	5	688	1 252 650	2	(D)
Lee .....	132	6 384	4 756 997	1	(D)
Llano .....	12	852	1 903 907	12	729
McCulloch .....	5	526	1 398 556	2	(D)
McLennan .....	4	312	221 546	1	(D)
Mason .....	62	5 064	15 390 938	59	4 810
Medina .....	21	2 252	4 836 820	17	2 011
Milam .....	14	656	521 714	1	(D)
Mills .....	5	202	334 414	1	(D)
Montague .....	23	1 485	1 086 052	2	(D)
Motley .....	15	1 314	2 796 637	12	1 197
Newton .....	3	3	2 322	-	-
Palo Pinto .....	21	1 657	1 331 182	4	66
Parker .....	44	3 870	2 210 858	1	(D)
Rusk .....	3	3	2 200	-	-
San Saba .....	40	2 990	3 176 244	3	143
Smith .....	5	20	21 133	1	(D)
Somervell .....	12	1 032	908 925	1	(D)
Stephens .....	4	154	211 410	1	(D)
Stonewall .....	42	3 661	4 008 687	3	215
Terry .....	7	458	901 912	5	389
Van Zandt .....	8	341	362 920	-	-
Waller .....	37	3 538	4 841 958	2	(D)
Wilson .....	183	15 790	20 900 951	45	5 561
Wise .....	50	2 809	2 204 495	2	(D)
Yoakum .....	6	138	315 700	5	108
All other counties .....	51	1 996	2 624 900	19	573

**Table 26. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1982 and 1978**

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

Geographic area	Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
<b>FIELD SEED AND GRASS SEED CROPS</b>					
<b>State Total</b>					
Texas .....	166	20 128	(X)	30	3 113
1978 .....	356	33 583	(X)	52	4 624
<b>ALFALFA SEED (POUNDS)</b>					
<b>State Total</b>					
Texas .....	20	519	114 934	4	(D)
1978 .....	54	2 008	248 358	23	1 113
<b>BAHIA GRASS SEED (POUNDS)</b>					
<b>State Total</b>					
Texas .....	45	2 194	416 263	-	-
1978 .....	20	1 053	118 414	-	-
<b>Counties, 1982</b>					
Cass .....	7	577	83 499	-	-
Houston .....	4	(D)	64 500	-	-
Liberty .....	3	106	(D)	-	-
Van Zandt .....	3	63	(D)	-	-
Wood .....	9	(D)	32 140	-	-
All other counties .....	19	728	190 199	-	-
<b>RED CLOVER SEED (POUNDS)</b>					
<b>State Total</b>					
Texas .....	4	149	26 424	-	-
1978 .....	8	324	34 527	-	-
<b>RYEGRASS SEED (POUNDS)</b>					
<b>State Total</b>					
Texas .....	7	144	20 532	-	-
1978 .....	24	1 322	352 431	2	(D)

Table 26. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1982 and 1978—Con.

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

Geographic area	Harvested			Irrigated		
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	
<b>SUDANGRASS SEED (POUNDS)</b>						
<b>State Total</b>						
Texas .....	1982..	4	225	432 920	3	195
	1978..	11	663	495 190	7	556
<b>SWEETCLOVER SEED (POUNDS)</b>						
<b>State Total</b>						
Texas .....	1982..	4	100	23 100	-	-
	1978..	15	388	78 400	-	-
<b>VETCH SEED (POUNDS)</b>						
<b>State Total</b>						
Texas .....	1982..	7	496	108 600	-	-
	1978..	40	2 692	1 026 693	-	-
<b>OTHER SEEDS (POUNDS)</b>						
<b>State Total</b>						
Texas .....	1982..	74	15 685	2 882 524	23	(D)
	1978..	172	23 400	3 468 892	16	2 762
<b>HAY—ALFALFA, OTHER TAME, SMALL GRAIN, WILD, GRASS SILAGE, GREEN CHOP, ETC. (SEE TEXT) (TONS, DRY)</b>						
<b>State Total</b>						
Texas .....	1982..	71 265	2 851 469	5 689 779	3 547	201 954
	1978..	72 168	3 024 941	5 189 390	4 865	271 257
<b>Counties, 1982</b>						
Anderson .....		757	25 293	58 643	1	(D)
Andrews .....		6	(D)	399	4	237
Angelina .....		348	7 376	16 366	1	(D)
Aransas .....		14	236	258	1	(D)
Archer .....		126	8 139	14 332	3	59
Armstrong .....		68	3 884	7 100	11	341
Atascosa .....		500	23 294	40 114	46	2 174
Austin .....		981	26 988	48 439	5	86
Bailey .....		80	9 023	35 177	68	8 484
Bandera .....		127	4 394	5 338	3	73
Bastrop .....		587	17 760	30 934	10	381
Baylor .....		113	5 018	10 577	6	89
Bee .....		228	12 876	23 367	2	(D)
Bell .....		706	20 611	34 571	12	172
Bexar .....		675	23 510	36 853	64	1 921
Blanco .....		147	5 201	6 840	5	77
Borden .....		22	918	2 031	2	(D)
Bosque .....		533	24 904	41 457	4	535
Bowie .....		648	24 117	61 385	2	(D)
Brazoria .....		245	11 436	23 907	8	1 020
Brazos .....		324	12 787	27 630	5	23
Brewster .....		9	1 483	8 534	5	1 168
Briscoe .....		67	4 758	9 248	16	614
Brooks .....		63	4 752	10 617	4	448
Brown .....		421	19 287	34 907	37	1 460
Burleson .....		586	16 688	33 997	3	76
Burnet .....		221	7 666	11 788	6	174
Caldwell .....		341	12 123	22 584	3	(D)
Calhoun .....		47	1 139	2 277	-	-
Callahan .....		340	11 502	18 879	31	844
Cameron .....		120	3 864	9 826	93	2 942
Camp .....		251	10 153	23 363	-	-
Carson .....		84	4 005	9 547	32	1 469
Cass .....		560	24 944	49 059	4	147
Castro .....		94	3 244	9 424	75	2 551
Chambers .....		69	3 566	5 876	4	94
Cherokee .....		857	29 010	70 718	7	70
Childress .....		94	4 365	4 846	5	171
Clay .....		240	10 757	17 797	4	46
Cochran .....		13	185	433	8	101
Coke .....		73	4 826	6 494	3	159
Coleman .....		311	18 338	25 581	4	(D)
Collin .....		763	33 490	56 544	5	17
Collingsworth .....		137	6 356	10 905	13	370
Colorado .....		683	18 630	34 582	11	267
Cornal .....		221	6 666	8 221	3	283
Comanche .....		596	28 745	54 954	55	2 452
Concho .....		90	4 783	6 503	1	(D)
Cooke .....		654	32 989	74 844	3	(D)
Coryell .....		466	18 888	27 580	1	(D)
Cottle .....		49	2 961	6 288	7	524
Crockett .....		4	169	237	-	-
Crosby .....		61	2 562	3 332	16	347
Culberson .....		6	2 720	9 798	6	2 720
Dallam .....		58	6 838	18 165	34	3 536
Dallas .....		299	16 142	23 803	4	811
Dawson .....		47	1 592	1 713	11	135
Deaf Smith .....		110	6 701	14 849	64	3 583
Delta .....		227	12 242	21 261	2	(D)
Denton .....		609	27 194	49 890	3	140

Table 26. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1982 and 1978—Con.

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

Geographic area	Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
<b>HAY—ALFALFA, OTHER TAME, SMALL GRAIN, WILD, GRASS SILAGE, GREEN CHOP, ETC. (SEE TEXT) (TONS, DRY)—Con.</b>					
<b>Counties, 1982—Con.</b>					
De Witt	681	22 160	42 603	9	138
Dickens	86	4 645	7 942	20	939
Dimmit	33	3 754	7 487	13	2 350
Donley	103	4 520	7 851	27	1 050
Duval	220	12 645	17 542	8	236
Eastland	431	16 934	29 835	28	815
Ector	37	518	1 472	33	412
Edwards	6	225	199	1	(D)
Ellis	755	30 662	45 503	3	11
El Paso	202	6 733	34 152	198	6 629
Erath	729	41 172	97 026	65	3 469
Falls	516	17 966	37 971	2	(D)
Fannin	742	31 399	63 440	3	345
Fayette	1 578	38 657	64 901	14	265
Fisher	244	13 061	20 403	21	483
Floyd	78	3 889	9 607	31	652
Foard	76	4 295	8 259	20	954
Fort Bend	271	9 983	12 490	2	(D)
Franklin	319	13 219	33 676	2	(D)
Freestone	558	24 314	43 518	1	(D)
Frio	121	12 600	23 262	21	3 548
Gaines	54	7 502	24 599	45	6 881
Galveston	70	2 413	4 046	1	(D)
Garza	48	3 682	3 993	3	365
Gillespie	530	14 505	20 032	16	315
Glasscock	31	1 336	1 540	9	191
Goliad	228	11 974	17 155	2	(D)
Gonzales	599	21 163	37 585	14	427
Gray	92	6 871	12 930	23	1 760
Grayson	837	31 966	57 279	9	124
Gregg	169	5 679	10 989	2	(D)
Grimes	632	21 056	43 689	3	(D)
Guadalupe	700	19 131	28 474	16	677
Hale	67	2 786	9 720	53	2 387
Hall	65	2 995	5 667	15	624
Hamilton	476	22 298	37 673	11	317
Hansford	57	3 320	8 575	41	1 666
Hardeman	114	5 792	7 588	6	98
Hardin	105	1 693	3 241	-	-
Harris	527	13 965	28 228	3	61
Harrison	557	18 245	44 977	3	105
Hartley	41	6 115	21 543	22	4 237
Haskell	188	5 656	12 050	27	1 280
Hays	190	6 008	9 450	2	(D)
Hemphill	93	8 669	13 657	10	1 202
Henderson	826	30 418	73 256	2	(D)
Hidalgo	208	7 602	15 040	109	2 812
Hill	697	25 867	45 774	4	125
Hockley	47	2 633	5 072	25	815
Hood	275	10 455	18 870	6	(D)
Hopkins	1 095	57 792	159 371	2	(D)
Houston	822	28 094	72 819	6	142
Howard	52	1 933	2 643	4	129
Hudspeth	51	13 942	59 641	49	13 806
Hunt	876	33 328	53 576	4	10
Hutchinson	26	3 123	5 120	17	2 229
Irion	8	316	430	6	241
Jack	161	6 081	11 101	1	(D)
Jackson	205	5 949	12 799	3	82
Jasper	327	7 004	14 110	2	(D)
Jefferson	119	4 039	6 250	5	151
Jim Hogg	22	2 435	2 816	1	(D)
Jim Wells	218	11 757	21 064	9	535
Johnson	737	29 657	56 179	6	111
Jones	340	11 315	16 024	59	1 389
Karnes	511	20 751	28 745	9	244
Kaufman	697	42 878	74 610	3	147
Kendall	239	6 684	11 399	5	63
Kenedy	6	1 350	1 270	-	-
Kent	38	1 794	2 767	9	120
Kerr	154	5 899	9 411	12	600
Kimble	83	3 154	4 528	17	365
King	18	1 494	1 811	-	-
Kinney	12	1 289	3 168	7	977
Kleberg	44	6 598	9 853	3	290
Knox	91	3 714	6 700	9	201
Lamar	803	44 090	81 468	3	935
Lamb	78	10 729	48 893	59	9 710
Lampasas	238	9 392	13 310	2	(D)
La Salle	50	4 164	5 392	5	570
Lavaca	1 397	28 254	53 927	13	342
Lee	733	18 068	39 023	20	373
Leon	680	30 740	69 415	4	99
Liberty	301	9 243	18 446	1	(D)
Limestone	580	24 445	48 786	4	63
Lipscomb	79	5 199	7 579	10	437
Live Oak	312	17 465	30 652	11	852
Llano	82	2 517	3 813	3	28
Lubbock	127	4 466	12 203	59	2 645
Lynn	62	1 427	2 047	15	150

Table 26. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1982 and 1978—Con.

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

Geographic area	Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
<b>HAY—ALFALFA, OTHER TAME, SMALL GRAIN, WILD, GRASS SILAGE, GREEN CHOP, ETC. (SEE TEXT) (TONS, DRY)—Con.</b>					
<b>Counties, 1982—Con.</b>					
McCulloch .....	166	8 939	13 732	5	165
McLennan .....	864	32 175	51 210	7	149
McMullen .....	48	6 244	7 726	-	-
Madison .....	366	12 211	24 479	1	(D)
Marion .....	124	5 140	10 834	-	-
Martin .....	51	2 253	4 766	17	407
Mason .....	118	4 212	6 967	31	1 274
Matagorda .....	131	6 025	10 163	4	95
Maverick .....	52	6 328	25 495	50	6 295
Medina .....	484	16 109	24 211	90	2 604
Menard .....	61	2 255	3 737	13	278
Midland .....	66	3 691	12 847	36	2 238
Milam .....	725	24 372	49 662	1	(D)
Mills .....	277	13 316	18 116	6	126
Mitchell .....	98	5 328	7 634	11	160
Montague .....	338	13 165	23 841	4	138
Montgomery .....	284	5 936	14 750	6	46
Moore .....	51	2 608	5 232	28	1 531
Morris .....	247	8 695	19 882	1	(D)
Motley .....	78	3 822	3 915	6	115
Nacogdoches .....	690	20 859	59 788	2	(D)
Navarro .....	712	32 243	56 631	1	(D)
Newton .....	155	2 920	7 375	1	(D)
Nolan .....	143	9 104	13 958	6	720
Nueces .....	111	8 977	15 660	3	(D)
Ochiltree .....	64	4 465	9 048	24	1 604
Oldham .....	15	1 951	4 168	7	839
Orange .....	75	3 213	2 641	1	(D)
Palo Pinto .....	240	9 219	16 320	3	(D)
Panola .....	544	16 750	43 214	4	75
Parker .....	685	27 126	44 319	15	331
Parmer .....	84	3 312	11 206	59	2 142
Pecos .....	17	3 884	10 029	16	3 859
Polk .....	283	6 663	16 380	2	(D)
Potter .....	16	1 957	3 696	7	563
Presidio .....	22	1 953	7 994	17	1 721
Rains .....	261	9 690	23 816	1	(D)
Randall .....	153	7 192	12 998	49	1 977
Reagan .....	5	461	632	2	(D)
Real .....	35	1 394	1 635	8	320
Red River .....	565	30 004	67 024	1	(D)
Reeves .....	40	5 395	20 917	39	5 345
Refugio .....	52	2 720	6 409	-	-
Roberts .....	18	2 473	3 372	1	(D)
Robertson .....	593	24 747	59 542	2	(D)
Rockwall .....	99	5 561	8 022	-	-
Runnels .....	356	17 136	28 306	14	868
Rusk .....	769	25 777	56 975	5	55
Sabine .....	112	2 565	5 899	-	-
San Augustine .....	179	5 782	11 922	-	-
San Jacinto .....	154	2 970	7 427	-	-
San Patricio .....	87	3 091	4 922	3	(D)
San Saba .....	211	9 334	14 916	5	171
Schleicher .....	36	3 781	3 803	5	284
Scurry .....	159	7 296	7 481	9	122
Shackelford .....	84	3 097	6 041	4	437
Shelby .....	603	15 344	35 144	2	(D)
Sherman .....	47	6 662	19 564	24	3 358
Smith .....	876	28 516	71 254	6	215
Somervell .....	77	3 579	7 334	4	416
Starr .....	93	8 327	12 255	16	388
Stephens .....	107	4 245	5 909	3	122
Sterling .....	7	869	1 840	4	159
Stonewall .....	103	7 380	10 031	-	-
Sutton .....	6	275	511	4	165
Swisher .....	117	9 014	21 213	51	3 118
Tarrant .....	331	14 258	28 263	6	18
Taylor .....	376	13 756	22 357	16	223
Terry .....	23	1 432	2 611	15	268
Throckmorton .....	90	3 502	5 770	-	-
Titus .....	499	19 558	44 107	2	(D)
Tom Green .....	169	8 722	10 376	46	1 484
Travis .....	364	17 103	27 037	8	185
Trinity .....	325	8 952	20 734	1	(D)
Tyler .....	256	5 915	13 043	5	131
Upshur .....	608	19 560	50 823	4	60
Upton .....	5	(D)	(D)	2	(D)
Uvalde .....	128	8 733	14 498	29	1 673
Val Verde .....	27	1 780	1 253	21	544
Van Zandt .....	1 303	42 775	112 367	9	196
Victoria .....	263	6 673	12 061	8	254
Walker .....	316	11 270	25 203	5	69
Waller .....	347	14 410	29 670	4	305
Ward .....	9	250	607	9	250
Washington .....	1 157	33 890	51 717	8	61
Webb .....	43	2 517	3 505	11	642
Wharton .....	308	8 807	17 803	17	1 024
Wheeler .....	225	16 976	25 705	12	376
Wichita .....	204	6 349	13 749	73	2 046
Wilbarger .....	229	15 694	44 229	85	5 767

**Table 26. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1982 and 1978—Con.**

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

Geographic area	Harvested			Irrigated		
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	
<b>HAY—ALFALFA, OTHER TAME, SMALL GRAIN, WILD, GRASS SILAGE, GREEN CHOP, ETC. (SEE TEXT) (TONS, DRY)—Con.</b>						
<b>Counties, 1982—Con.</b>						
Willacy .....	15	603	631	4	228	
Williamson .....	723	20 231	39 491	4	142	
Wilson .....	681	28 495	50 712	44	4 593	
Wise .....	755	33 834	71 919	2	(D)	
Wood .....	783	26 277	70 152	7	192	
Yoakum .....	20	1 021	3 659	17	970	
Young .....	182	7 430	14 063	1	(D)	
Zapata .....	21	1 019	1 997	4	410	
Zavala .....	27	2 965	4 381	11	1 345	
All other counties .....	5	49	38	3	25	
<b>ALFALFA HAY (TONS, DRY)</b>						
<b>State Total</b>						
Texas .....	1982..	4 258	193 263	618 679	1 367	97 957
	1978..	4 812	230 451	750 992	1 790	130 577
<b>Counties, 1982</b>						
Anderson .....	35	720	1 620	-	-	
Andrews .....	4	(D)	(D)	4	(D)	
Angelina .....	11	141	156	-	-	
Armstrong .....	9	359	842	3	32	
Atascosa .....	12	464	637	-	-	
Austin .....	25	333	415	-	-	
Bailey .....	59	7 578	32 980	58	7 437	
Bandera .....	4	(D)	(D)	-	-	
Bastrop .....	16	717	1 726	1	(D)	
Baylor .....	8	(D)	370	1	(D)	
Bee .....	6	192	(D)	-	-	
Bell .....	28	566	1 214	1	(D)	
Bexar .....	22	370	404	4	(D)	
Borden .....	5	(D)	(D)	2	(D)	
Bosque .....	13	394	714	-	-	
Bowie .....	29	538	859	-	-	
Brazoria .....	8	(D)	(D)	-	-	
Brazos .....	24	1 414	3 260	-	-	
Brewster .....	3	(D)	(D)	3	(D)	
Briscoe .....	9	256	725	3	(D)	
Brooks .....	6	389	1 006	1	(D)	
Brown .....	10	861	1 894	1	(D)	
Burleson .....	24	469	1 228	-	-	
Burnet .....	8	(D)	(D)	-	-	
Caldwell .....	11	231	484	-	-	
Calhoun .....	3	(D)	(D)	-	-	
Callahan .....	13	874	882	3	(D)	
Cameron .....	13	119	322	12	(D)	
Camp .....	9	426	527	-	-	
Carson .....	24	1 676	5 112	15	567	
Cass .....	26	676	1 311	-	-	
Castro .....	27	778	3 846	24	747	
Chambers .....	3	(D)	(D)	-	-	
Cherokee .....	39	1 150	3 186	-	-	
Childress .....	14	343	472	3	106	
Clay .....	13	465	979	-	-	
Cochran .....	8	98	333	7	(D)	
Coke .....	4	140	182	-	-	
Coleman .....	6	(D)	(D)	-	-	
Collin .....	40	1 136	2 173	-	-	
Collingsworth .....	42	(D)	2 403	11	272	
Colorado .....	29	503	1 169	1	(D)	
Comal .....	4	47	61	-	-	
Comanche .....	13	(D)	(D)	4	(D)	
Concho .....	3	(D)	(D)	-	-	
Cooke .....	29	1 119	3 656	-	-	
Coryell .....	13	650	1 134	-	-	
Cottle .....	8	847	3 171	5	(D)	
Crosby .....	11	196	565	9	128	
Culberson .....	6	2 720	9 798	6	2 720	
Dallam .....	21	4 224	13 579	19	2 624	
Dallas .....	23	1 396	1 415	3	(D)	
Dawson .....	11	194	355	9	(D)	
Deaf Smith .....	33	2 465	8 381	29	2 085	
Delta .....	8	(D)	267	-	-	
Denton .....	20	690	1 324	1	(D)	
De Witt .....	30	756	1 822	1	(D)	
Dickens .....	20	981	2 055	15	840	
Donley .....	45	1 489	4 283	25	885	
Duval .....	6	508	(D)	-	-	
Eastland .....	21	1 418	1 512	2	(D)	
Ector .....	30	329	1 214	30	329	
Ellis .....	18	923	1 635	1	(D)	
El Paso .....	182	5 457	27 826	182	5 456	
Erath .....	23	816	2 112	6	240	
Falls .....	13	246	698	-	-	
Fannin .....	50	1 598	5 218	1	(D)	
Fayette .....	53	798	1 208	-	-	
Fisher .....	58	1 291	3 088	14	291	
Floyd .....	10	245	1 009	7	166	

**Table 26. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1982 and 1978—Con.**

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

Geographic area	Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
<b>ALFALFA HAY (TONS, DRY)—Con.</b>					
<b>Counties, 1982—Con.</b>					
Foard .....	27	1 591	5 442	19	(D)
Fort Bend .....	9	(D)	303	-	-
Franklin .....	10	303	(D)	1	(D)
Freestone .....	36	815	1 543	-	-
Frio .....	6	438	1 535	3	(D)
Gaines .....	45	6 627	23 642	44	(D)
Galveston .....	5	90	86	-	-
Garza .....	6	564	442	3	(D)
Gillespie .....	22	407	608	4	98
Glasscock .....	6	120	161	3	(D)
Goliad .....	6	161	287	-	-
Gonzales .....	19	320	692	-	-
Gray .....	24	1 283	5 310	14	955
Grayson .....	41	1 392	2 455	-	-
Gregg .....	4	(D)	145	-	-
Grimes .....	15	494	921	-	-
Guadalupe .....	22	461	728	4	147
Hale .....	35	1 280	6 137	31	1 201
Hall .....	20	982	2 616	14	547
Hamilton .....	14	264	(D)	1	(D)
Hansford .....	21	923	3 835	19	823
Hardeman .....	17	748	1 292	2	(D)
Harris .....	42	983	1 761	-	-
Harrison .....	27	464	1 272	-	-
Hartley .....	12	2 647	14 366	12	2 645
Haskell .....	25	1 067	4 537	17	836
Hays .....	5	(D)	317	-	-
Hemphill .....	11	(D)	1 993	6	498
Henderson .....	43	1 617	3 122	2	(D)
Hidalgo .....	10	167	812	10	167
Hill .....	18	360	845	-	-
Hockley .....	23	1 568	3 304	17	(D)
Hood .....	8	212	308	-	-
Hopkins .....	46	1 702	4 653	1	(D)
Houston .....	34	1 370	2 175	-	-
Howard .....	6	543	1 138	3	(D)
Hudspeth .....	44	11 833	55 226	43	11 831
Hunt .....	29	904	1 476	-	-
Hutchinson .....	7	880	1 833	6	864
Jack .....	8	197	373	-	-
Jackson .....	11	152	230	-	-
Jasper .....	17	306	578	2	(D)
Jefferson .....	3	(D)	(D)	-	-
Jim Wells .....	5	(D)	(D)	-	-
Johnson .....	15	522	798	-	-
Jones .....	29	624	839	9	(D)
Karnes .....	19	590	709	-	-
Kaufman .....	24	1 728	3 156	-	-
Kendall .....	10	142	(D)	1	(D)
Kent .....	13	321	523	9	(D)
Kerr .....	10	797	1 606	2	(D)
Knox .....	4	180	(D)	-	-
Lamar .....	37	1 803	5 716	1	(D)
Lamb .....	54	9 375	45 580	50	8 950
Lampasas .....	4	(D)	(D)	-	-
Lavaca .....	60	1 587	4 368	-	-
Lee .....	26	689	1 114	-	-
Leon .....	23	485	833	-	-
Liberty .....	10	223	673	-	-
Limestone .....	17	252	344	-	-
Lipscomb .....	13	452	1 920	7	207
Live Oak .....	18	647	1 503	1	(D)
Lubbock .....	60	2 228	7 786	47	2 041
Lynn .....	10	146	281	7	85
McCulloch .....	3	(D)	(D)	-	-
McLennan .....	37	1 216	2 351	-	-
McMullen .....	3	(D)	(D)	-	-
Madison .....	7	157	343	-	-
Marion .....	7	(D)	(D)	-	-
Martin .....	18	406	2 126	15	(D)
Matagorda .....	9	137	339	2	(D)
Maverick .....	15	2 362	13 416	15	2 362
Medina .....	15	313	416	8	114
Menard .....	3	(D)	(D)	2	(D)
Midland .....	34	2 184	10 843	32	2 170
Milam .....	25	(D)	1 717	-	-
Mills .....	10	249	250	-	-
Mitchell .....	12	(D)	645	8	110
Montague .....	7	(D)	(D)	1	(D)
Montgomery .....	12	138	316	1	(D)
Moore .....	4	(D)	(D)	3	(D)
Morris .....	16	(D)	957	-	-
Motley .....	7	150	123	4	30
Nacogdoches .....	30	878	2 859	-	-
Navarro .....	19	682	1 300	-	-
Newton .....	11	96	158	-	-
Nolan .....	12	(D)	(D)	4	180
Nueces .....	3	(D)	(D)	-	-
Ochiltree .....	13	1 100	4 092	11	600
Oldham .....	5	535	2 060	4	350

**Table 26. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1982 and 1978—Con.**

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

Geographic area	Harvested			Irrigated		
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	
<b>ALFALFA HAY (TONS, DRY)—Con.</b>						
<b>Counties, 1982—Con.</b>						
Orange .....	3	26	(D)	-	-	
Palo Pinto .....	9	454	498	-	-	
Panola .....	21	619	963	1	(D)	
Parker .....	27	655	1 317	2	(D)	
Parmer .....	37	1 628	8 129	34	1 545	
Pecos .....	13	2 972	8 928	13	2 957	
Polk .....	15	172	280	-	-	
Potter .....	4	513	(D)	4	513	
Presidio .....	17	1 545	7 591	15	(D)	
Rains .....	12	326	913	-	-	
Randall .....	32	1 093	3 290	21	731	
Red River .....	16	534	1 254	-	-	
Reeves .....	26	3 424	15 993	26	3 424	
Refugio .....	3	(D)	(D)	-	-	
Robertson .....	22	534	777	-	-	
Rockwall .....	6	216	398	-	-	
Runnels .....	22	467	847	6	(D)	
Rusk .....	31	970	2 632	-	-	
Sabine .....	5	43	96	-	-	
San Augustine .....	8	145	(D)	-	-	
San Jacinto .....	7	116	490	-	-	
San Saba .....	7	201	(D)	-	-	
Schleicher .....	3	(D)	(D)	2	(D)	
Scurry .....	19	487	652	6	90	
Shackelford .....	7	(D)	249	1	(D)	
Shelby .....	26	397	749	1	(D)	
Sherman .....	10	1 328	5 370	8	1 078	
Smith .....	36	1 110	2 475	-	-	
Somervell .....	3	(D)	(D)	1	(D)	
Stephens .....	6	153	(D)	-	-	
Sterling .....	3	(D)	(D)	3	(D)	
Stonewall .....	6	724	(D)	-	-	
Sutton .....	3	(D)	(D)	2	(D)	
Swisher .....	19	1 257	4 062	15	876	
Tarrant .....	12	241	370	1	(D)	
Taylor .....	11	223	364	1	(D)	
Terry .....	14	(D)	(D)	13	(D)	
Titus .....	26	586	1 681	-	-	
Tom Green .....	14	264	558	8	(D)	
Travis .....	10	532	880	1	(D)	
Trinity .....	22	639	2 046	-	-	
Tyler .....	10	314	922	-	-	
Upshur .....	27	612	1 054	1	(D)	
Uvalde .....	7	(D)	(D)	2	(D)	
Val Verde .....	3	(D)	(D)	3	(D)	
Van Zandt .....	59	1 114	2 972	-	-	
Victoria .....	13	314	581	-	-	
Walker .....	11	186	(D)	-	-	
Waller .....	12	348	623	-	-	
Washington .....	30	470	821	-	-	
Webb .....	3	(D)	(D)	1	(D)	
Wharton .....	24	(D)	(D)	-	-	
Wheeler .....	50	1 766	4 458	9	211	
Wichita .....	16	348	953	7	147	
Wilbarger .....	128	9 491	33 341	77	5 591	
Williamson .....	25	1 992	4 684	-	-	
Wilson .....	18	474	727	1	(D)	
Wise .....	35	952	2 208	-	-	
Wood .....	40	1 008	3 101	-	-	
Yoakum .....	15	840	3 471	15	840	
Young .....	5	85	217	-	-	
All other counties .....	33	1 194	2 901	14	566	
<b>SMALL GRAIN HAY (TONS, DRY)</b>						
<b>State Total</b>						
Texas .....	1982 .....	5 628	209 892	313 819	366	17 815
	1978 .....	7 992	282 821	371 209	486	20 180
<b>Counties, 1982</b>						
Anderson .....	10	225	205	-	-	
Angelina .....	5	140	158	-	-	
Archer .....	65	4 462	7 952	-	-	
Armstrong .....	18	1 342	2 531	3	(D)	
Atascosa .....	30	1 117	1 429	1	(D)	
Austin .....	19	352	834	-	-	
Bailey .....	12	490	962	8	432	
Bandera .....	19	414	512	1	(D)	
Bastrop .....	41	1 043	1 179	-	-	
Baylor .....	20	2 411	6 122	2	(D)	
Bee .....	11	279	798	-	-	
Bell .....	145	3 523	4 429	1	(D)	
Bexar .....	58	1 753	2 385	7	294	
Blanco .....	25	846	874	-	-	
Bosque .....	176	4 878	5 649	-	-	
Bowie .....	4	185	377	-	-	
Brazoria .....	8	(D)	299	-	-	
Brazos .....	12	(D)	(D)	-	-	
Briscoe .....	10	1 701	2 708	-	-	
Brown .....	62	1 832	2 400	1	(D)	

Table 26. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1982 and 1978—Con.

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

Geographic area	Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
<b>SMALL GRAIN HAY (TONS, DRY)—Con.</b>					
<b>Counties, 1982—Con.</b>					
Burleson.....	44	1 447	2 454	1	(D)
Burnet.....	28	893	888	-	-
Caldwell.....	14	469	1 098	-	-
Callahan.....	45	1 032	1 066	-	-
Cameron.....	18	415	484	14	319
Camp.....	3	80	171	-	-
Carson.....	13	449	824	8	327
Cass.....	6	177	312	-	-
Castro.....	32	926	2 007	29	876
Cherokee.....	4	48	99	-	-
Childress.....	15	702	538	1	(D)
Clay.....	86	3 603	5 118	-	-
Coleman.....	45	2 473	2 357	-	-
Collin.....	63	1 976	2 791	1	(D)
Collingsworth.....	26	1 220	(D)	1	(D)
Colorado.....	17	382	705	2	(D)
Comal.....	19	448	431	1	(D)
Comanche.....	61	2 172	3 161	-	-
Concho.....	20	601	504	-	-
Cooke.....	101	3 023	4 484	-	-
Coryell.....	119	4 157	5 152	-	-
Cottle.....	5	(D)	(D)	-	-
Crosby.....	3	(D)	(D)	-	-
Dallam.....	10	(D)	(D)	8	(D)
Dallas.....	23	661	1 159	-	-
Deaf Smith.....	25	1 309	(D)	14	563
Delta.....	17	632	1 149	-	-
Denton.....	45	1 532	2 523	-	-
De Witt.....	24	412	562	1	(D)
Dickens.....	11	(D)	(D)	3	26
Dimmit.....	4	(D)	(D)	3	(D)
Donley.....	8	383	(D)	2	(D)
Duval.....	27	1 712	2 117	1	(D)
Eastland.....	34	951	1 079	-	-
Ector.....	7	45	86	6	30
Ellis.....	74	1 902	2 157	-	-
El Paso.....	11	321	1 000	11	321
Erath.....	53	1 804	2 691	3	(D)
Falls.....	69	1 643	2 380	-	-
Fannin.....	85	3 553	5 361	-	-
Fayette.....	66	914	1 224	2	(D)
Fisher.....	9	473	(D)	-	-
Floyd.....	12	1 009	1 635	2	(D)
Foard.....	7	974	1 012	1	(D)
Fort Bend.....	8	108	(D)	1	(D)
Franklin.....	4	150	(D)	-	-
Freestone.....	20	1 221	3 015	-	-
Frio.....	12	1 511	4 407	3	(D)
Galveston.....	3	32	74	-	-
Garza.....	6	402	341	1	(D)
Gillespie.....	54	962	1 319	3	(D)
Glasscock.....	3	(D)	(D)	1	(D)
Goliad.....	9	679	491	-	-
Gonzales.....	18	742	1 675	-	-
Gray.....	18	2 138	2 498	2	(D)
Grayson.....	73	1 782	2 550	2	(D)
Grimes.....	22	808	1 220	-	-
Guadalupe.....	60	1 285	1 903	2	(D)
Hale.....	12	311	(D)	12	(D)
Hall.....	8	(D)	(D)	2	(D)
Hamilton.....	73	2 230	2 768	1	(D)
Hansford.....	16	1 374	1 952	9	348
Hardeman.....	22	(D)	(D)	-	-
Harris.....	13	220	528	-	-
Harrison.....	9	266	384	-	-
Hartley.....	7	478	1 434	4	(D)
Haskell.....	20	657	980	1	(D)
Hays.....	14	223	349	1	(D)
Hemphill.....	18	969	(D)	1	(D)
Henderson.....	12	202	394	-	-
Hidalgo.....	27	749	1 737	14	252
Hill.....	93	3 077	3 866	-	-
Hood.....	28	810	932	-	-
Hopkins.....	34	1 397	2 809	-	-
Houston.....	8	251	386	-	-
Howard.....	5	73	(D)	-	-
Hudspeth.....	6	885	1 338	6	885
Hunt.....	100	4 210	5 553	-	-
Hutchinson.....	8	535	1 098	6	443
Jack.....	28	1 310	2 725	1	(D)
Jim Wells.....	21	566	978	1	(D)
Johnson.....	109	3 714	5 857	-	-
Jones.....	23	1 016	778	-	-
Karnes.....	49	1 425	1 759	-	-
Kaufman.....	89	6 229	8 895	1	(D)
Kendall.....	26	679	847	1	(D)
Kent.....	4	(D)	(D)	1	(D)
Kerr.....	20	533	546	1	(D)
Kimble.....	5	106	100	3	(D)
King.....	4	(D)	(D)	-	-



**Table 26. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1982 and 1978—Con.**

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

Geographic area	Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
<b>SMALL GRAIN HAY (TONS, DRY)—Con.</b>					
<b>Counties, 1982—Con.</b>					
Knox .....	18	813	1 841	1	(D)
Lamar .....	48	1 376	2 663	-	-
Lamb .....	5	385	999	5	385
Lampasas .....	61	2 740	3 193	-	-
La Salle .....	13	1 150	2 270	3	405
Lavaca .....	46	523	840	2	(D)
Lee .....	138	2 575	3 844	1	(D)
Leon .....	7	297	208	-	-
Liberty .....	7	271	571	-	-
Limestone .....	86	3 135	5 423	-	-
Lipscomb .....	12	573	705	1	(D)
Live Oak .....	11	596	(D)	1	(D)
Llano .....	10	272	275	-	-
Lubbock .....	6	(D)	172	1	(D)
Lynn .....	5	133	84	-	-
Lynn .....	22	993	920	-	-
McCulloch .....	162	4 938	7 171	4	96
McLennan .....	6	121	121	1	(D)
Mason .....	4	(D)	(D)	-	-
Matagorda .....	11	(D)	(D)	10	(D)
Maverick .....	11	(D)	(D)	-	-
Medina .....	57	1 674	1 747	7	201
Menard .....	8	161	184	3	(D)
Midland .....	3	(D)	(D)	3	(D)
Milam .....	71	1 309	2 214	-	-
Mills .....	41	1 188	1 505	-	-
Mitchell .....	6	178	(D)	-	-
Montague .....	57	1 826	2 130	-	-
Montgomery .....	11	155	362	2	(D)
Moore .....	9	(D)	(D)	8	477
Motley .....	9	439	307	-	-
Nacogdoches .....	10	673	1 546	-	-
Navarro .....	85	2 821	5 205	-	-
Newton .....	3	(D)	(D)	-	-
Newton .....	10	791	1 508	1	(D)
Nueces .....	5	(D)	(D)	-	-
Ochiltree .....	18	891	932	8	492
Oldham .....	4	483	807	2	(D)
Oldham .....	17	439	637	-	-
Palo Pinto .....	12	251	324	-	-
Panola .....	66	2 558	2 919	1	(D)
Parker .....	66	2 558	2 919	1	(D)
Parmer .....	19	(D)	(D)	14	351
Polk .....	6	111	228	-	-
Potter .....	4	(D)	53	-	-
Rains .....	16	713	815	-	-
Randall .....	31	949	1 401	8	144
Real .....	5	137	119	-	-
Red River .....	18	1 245	2 115	-	-
Reeves .....	7	350	(D)	6	300
Refugio .....	3	(D)	(D)	-	-
Robertson .....	19	1 530	3 179	-	-
Rockwall .....	15	519	903	-	-
Runnels .....	34	1 441	1 724	3	125
Rusk .....	8	115	198	-	-
San Patricio .....	6	(D)	250	-	-
San Saba .....	21	1 215	1 248	-	-
Schleicher .....	4	324	(D)	1	(D)
Scurry .....	8	(D)	431	1	(D)
Shackelford .....	6	205	(D)	-	-
Shelby .....	14	262	407	-	-
Sherman .....	11	1 407	1 595	4	298
Smith .....	7	142	177	-	-
Somervell .....	10	499	762	-	-
Starr .....	5	(D)	(D)	-	-
Stephens .....	5	(D)	329	-	-
Stonewall .....	9	724	1 080	-	-
Swisher .....	27	3 180	6 864	12	752
Tarrant .....	21	471	657	-	-
Taylor .....	38	1 222	1 168	2	(D)
Throckmorton .....	8	499	763	-	-
Tom Green .....	22	810	1 170	10	505
Travis .....	46	1 131	1 152	1	(D)
Upshur .....	3	70	74	-	-
Uvalde .....	12	1 621	2 435	1	(D)
Van Zandt .....	27	579	1 052	-	-
Victoria .....	5	(D)	(D)	-	-
Walker .....	3	(D)	(D)	-	-
Waller .....	11	1 097	2 078	1	(D)
Washington .....	34	582	677	-	-
Webb .....	3	90	(D)	-	-
Wharton .....	17	537	876	1	(D)
Wheeler .....	50	2 740	2 767	1	(D)
Wichita .....	29	1 228	1 811	3	81
Wilbarger .....	23	(D)	(D)	1	(D)
Willacy .....	5	(D)	(D)	2	(D)
Williamson .....	164	3 279	5 629	-	-
Wilson .....	55	2 111	2 700	2	(D)
Wise .....	98	3 127	4 625	-	-
Wood .....	10	222	338	-	-
Young .....	21	856	885	-	-
All other counties .....	46	2 829	3 218	7	998

Table 26. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1982 and 1978—Con.

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

Geographic area	Harvested			Irrigated		
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	
<b>TAME HAY OTHER THAN ALFALFA, SMALL GRAIN, AND WILD HAY (SEE TEXT) (TONS, DRY)</b>						
<b>State Total</b>						
Texas .....	1982..	60 823	2 240 467	4 446 444	1 936	73 345
	1978..	58 022	2 206 853	3 696 177	2 769	106 323
<b>Counties, 1982</b>						
Anderson .....	707	23 564	55 851	1	(D)	
Andrews .....	3	(D)	(D)	1	(D)	
Angelina .....	311	6 632	15 227	-	-	
Aransas .....	14	236	258	1	(D)	
Archer .....	75	3 519	6 126	2	(D)	
Armstrong .....	40	1 696	2 492	4	102	
Atascosa .....	456	21 140	37 541	44	2 008	
Austin .....	790	21 694	40 036	5	88	
Bailey .....	18	955	1 235	9	615	
Bandera .....	100	3 607	4 573	2	(D)	
Bastrop .....	533	15 531	27 387	9	(D)	
Baylor .....	87	2 262	4 007	3	21	
Bee .....	210	12 276	22 133	1	(D)	
Bell .....	590	15 651	27 562	11	(D)	
Bexar .....	605	20 034	32 194	54	1 556	
Blanco .....	131	4 264	5 879	3	(D)	
Borden .....	18	731	1 483	-	-	
Bosque .....	418	18 269	32 110	4	595	
Bowie .....	522	20 220	55 233	2	(D)	
Brazoria .....	177	6 959	16 153	7	(D)	
Brazos .....	288	10 276	23 115	4	(D)	
Brewster .....	6	(D)	(D)	2	(D)	
Briscoe .....	44	2 289	5 017	12	453	
Brooks .....	56	4 065	9 274	3	(D)	
Brown .....	369	16 297	30 378	35	(D)	
Burleson .....	511	13 895	28 890	2	(D)	
Burnet .....	193	6 598	10 691	6	174	
Caldwell .....	316	11 190	20 661	3	(D)	
Calhoun .....	38	1 011	2 076	-	-	
Callahan .....	285	9 363	16 803	29	(D)	
Cameron .....	84	2 264	5 867	63	1 643	
Camp .....	227	9 095	21 891	-	-	
Carson .....	54	1 705	3 111	12	400	
Cass .....	492	21 872	43 100	4	147	
Castro .....	47	1 475	3 255	29	863	
Chambers .....	56	2 850	4 928	4	94	
Cherokee .....	784	26 167	65 041	7	70	
Childress .....	68	2 857	3 483	2	(D)	
Clay .....	168	6 128	10 860	4	46	
Cochran .....	5	(D)	(D)	2	(D)	
Coke .....	66	4 446	5 696	3	159	
Coleman .....	268	15 066	22 266	4	(D)	
Collin .....	687	28 533	49 652	4	(D)	
Collingsworth .....	82	4 173	6 541	2	(D)	
Colorado .....	576	15 117	28 777	8	176	
Cornal .....	205	6 001	7 512	3	(D)	
Comanche .....	544	24 690	48 281	50	1 688	
Concho .....	68	3 371	5 188	1	(D)	
Cooke .....	577	23 188	61 062	3	(D)	
Coryell .....	397	13 617	20 826	1	(D)	
Cottle .....	36	1 716	2 461	2	(D)	
Crockett .....	4	169	237	-	-	
Crosby .....	51	2 069	2 587	10	219	
Dallam .....	30	2 100	3 451	10	513	
Dallas .....	260	12 807	18 995	1	(D)	
Dawson .....	34	1 060	1 268	2	(D)	
Deaf Smith .....	54	2 494	4 331	23	735	
Delta .....	197	10 106	17 593	2	(D)	
Denton .....	553	23 918	44 336	2	(D)	
De Witt .....	629	20 350	39 434	7	(D)	
Dickens .....	59	3 204	5 442	4	73	
Dimmit .....	30	2 774	3 397	11	1 430	
Donley .....	56	2 168	2 686	3	(D)	
Duval .....	181	9 828	14 493	7	(D)	
Eastland .....	382	13 658	22 033	25	630	
Ector .....	8	115	160	4	(D)	
Edwards .....	4	160	158	-	-	
Ellis .....	656	26 574	40 088	2	(D)	
El Paso .....	15	413	(D)	11	310	
Erath .....	677	36 879	88 978	59	2 995	
Falls .....	450	14 800	33 883	2	(D)	
Fannin .....	627	23 855	48 736	2	(D)	
Fayette .....	1 386	32 713	57 808	12	(D)	
Fisher .....	196	10 825	16 548	10	192	
Floyd .....	57	2 410	6 710	22	381	
Foard .....	44	1 699	1 786	-	-	
Fort Bend .....	206	7 871	9 434	1	(D)	
Franklin .....	297	12 164	31 737	1	(D)	
Freestone .....	501	21 607	37 945	1	(D)	
Frio .....	104	10 081	16 980	16	2 523	
Gaines .....	11	(D)	(D)	1	(D)	
Galveston .....	43	582	1 306	1	(D)	
Garza .....	37	2 636	2 985	1	(D)	
Gillespie .....	481	12 950	17 782	8	127	
Glasscock .....	25	1 048	1 213	6	143	
Goliad .....	212	10 764	15 686	2	(D)	
Gonzales .....	559	19 428	34 589	13	(D)	
Gray .....	51	2 749	4 237	9	506	
Grayson .....	735	25 714	46 862	7	(D)	
Gregg .....	155	5 394	10 696	2	(D)	

Table 26. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1982 and 1978—Con.

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

Geographic area	Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
<b>TAME HAY OTHER THAN ALFALFA, SMALL GRAIN, AND WILD HAY (SEE TEXT) (TONS, DRY)—Con.</b>					
<b>Counties, 1982—Con.</b>					
Grimes .....	574	17 788	37 999	3	(D)
Guadalupe .....	636	16 655	25 078	10	510
Hale .....	26	1 010	2 602	16	795
Hall .....	42	1 583	1 953	2	(D)
Hamilton .....	427	19 594	34 426	8	255
Hansford .....	26	812	2 078	15	(D)
Hardeman .....	82	4 256	5 331	4	(D)
Hardin .....	90	1 444	2 872	-	-
Harris .....	370	9 366	21 195	2	(D)
Harrison .....	502	15 889	40 185	3	105
Hartley .....	22	1 709	3 045	6	(D)
Haskell .....	145	3 610	6 206	15	(D)
Hays .....	173	5 201	8 628	1	(D)
Hemphill .....	53	3 219	6 033	1	(D)
Henderson .....	762	27 610	68 117	2	(D)
Hidalgo .....	154	5 565	11 500	81	2 189
Hill .....	619	21 419	39 809	4	125
Hockley .....	25	762	1 008	9	312
Hood .....	248	8 894	17 018	6	(D)
Hopkins .....	963	48 614	139 468	-	-
Houston .....	754	25 073	67 876	6	142
Howard .....	37	1 119	925	-	-
Hudspeth .....	6	(D)	(D)	5	375
Hunt .....	736	25 896	43 451	2	(D)
Hutchinson .....	13	423	837	9	247
Irion .....	5	199	228	3	(D)
Jack .....	128	4 388	7 894	-	-
Jackson .....	168	4 646	11 113	2	(D)
Jasper .....	282	6 183	12 923	2	(D)
Jefferson .....	87	2 316	4 357	4	(D)
Jim Hogg .....	19	1 685	2 011	1	(D)
Jim Wells .....	185	10 883	19 695	8	(D)
Johnson .....	660	24 573	48 809	6	111
Jones .....	286	9 448	14 085	51	1 260
Karnes .....	454	18 018	25 713	9	244
Kaufman .....	600	33 036	60 373	2	(D)
Kendall .....	213	5 689	10 273	3	(D)
Kenedy .....	5	920	1 030	-	-
Kent .....	23	1 274	1 878	-	-
Kerr .....	132	4 494	7 210	9	290
Kimble .....	75	2 908	4 198	14	343
King .....	16	1 276	1 048	-	-
Kinney .....	10	1 131	2 749	5	819
Kleberg .....	41	1 919	3 797	3	290
Knox .....	69	2 051	3 866	8	(D)
Lamar .....	643	30 339	59 034	1	(D)
Lamb .....	23	697	2 039	12	(D)
Lampasas .....	193	6 398	9 713	2	(D)
La Salle .....	37	2 769	2 836	4	165
Lavaca .....	1 243	23 925	45 848	11	200
Lee .....	621	13 667	32 133	19	(D)
Leon .....	618	26 711	64 322	4	99
Liberty .....	213	5 891	14 000	-	-
Limestone .....	509	19 652	41 845	4	63
Lipscomb .....	52	3 614	4 457	2	(D)
Live Oak .....	281	15 837	28 173	9	(D)
Llano .....	75	2 135	3 282	3	28
Lubbock .....	69	1 690	3 167	14	242
Lynn .....	50	1 047	1 559	7	(D)
McCulloch .....	143	7 504	12 558	5	165
McLennan .....	723	25 159	39 787	5	53
McMullen .....	44	4 188	5 762	-	-
Madison .....	348	10 988	22 845	1	(D)
Marion .....	113	4 685	10 030	-	-
Martin .....	37	1 697	2 407	2	(D)
Mason .....	108	3 741	6 206	31	(D)
Matagorda .....	108	4 864	8 745	2	(D)
Maverick .....	32	1 845	4 705	32	1 845
Medina .....	424	13 859	21 519	75	2 211
Menard .....	51	1 943	2 844	10	218
Midland .....	32	1 349	1 924	4	(D)
Milam .....	651	21 203	44 286	1	(D)
Mills .....	235	11 526	16 014	6	126
Mitchell .....	83	4 693	6 647	3	(D)
Montague .....	289	10 067	20 192	3	(D)
Montgomery .....	243	5 078	13 015	1	(D)
Moore .....	37	1 747	2 978	17	954
Morris .....	211	6 605	16 981	1	(D)
Motley .....	65	3 113	3 392	3	85
Nacogdoches .....	629	18 440	53 762	2	(D)
Navarro .....	631	26 534	47 139	1	(D)
Newton .....	137	2 680	7 080	1	(D)
Nolan .....	118	7 089	10 189	2	(D)
Nueces .....	100	6 071	11 573	3	(D)
Ochiltree .....	35	2 193	3 728	7	(D)
Oldham .....	8	933	1 301	3	(D)
Orange .....	60	1 011	2 042	1	(D)
Palo Pinto .....	221	7 993	14 912	3	(D)
Panola .....	466	14 319	39 277	1	(D)
Parker .....	622	22 319	38 095	13	261

**Table 26. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1982 and 1978—Con.**

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

Geographic area	Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
<b>TAME HAY OTHER THAN ALFALFA, SMALL GRAIN, AND WILD HAY (SEE TEXT) (TONS, DRY)—Con.</b>					
<b>Counties, 1982—Con.</b>					
Parmer .....	32	838	1 814	15	246
Pecos .....	6	(D)	(D)	5	(D)
Polk .....	246	5 583	14 455	1	(D)
Potter .....	7	195	278	3	50
Presidio .....	6	(D)	(D)	1	(D)
Rains .....	234	8 036	21 141	1	(D)
Randall .....	97	4 847	7 497	26	981
Reagan .....	5	461	632	2	(D)
Real .....	27	997	1 445	8	320
Red River .....	450	23 894	57 401	1	(D)
Reeves .....	18	1 621	(D)	18	1 621
Refugio .....	45	2 364	6 124	-	-
Roberts .....	10	928	1 305	-	-
Robertson .....	546	21 646	53 970	2	(D)
Rockwall .....	84	4 551	6 321	-	-
Runnels .....	305	14 518	24 258	8	572
Rusk .....	688	22 581	50 490	4	(D)
Sabine .....	104	2 384	5 557	-	-
San Augustine .....	148	5 125	10 886	-	-
San Jacinto .....	136	2 582	6 580	-	-
San Patricio .....	73	2 687	4 375	3	(D)
San Saba .....	188	7 845	13 160	5	171
Schleicher .....	32	3 047	3 421	4	165
Scurry .....	132	6 231	6 153	2	(D)
Shackelford .....	73	2 752	5 364	4	(D)
Shelby .....	510	12 639	31 062	1	(D)
Sherman .....	30	2 367	3 092	9	422
Smith .....	811	26 396	66 829	6	215
Somervell .....	70	2 949	6 395	3	(D)
Starr .....	71	6 939	10 541	11	308
Stephens .....	96	3 904	5 235	3	122
Sterling .....	4	620	1 410	2	(D)
Stonewall .....	83	5 656	6 670	-	-
Swisher .....	70	4 177	9 527	26	1 342
Tarrant .....	295	12 791	26 267	3	(D)
Taylor .....	327	11 879	20 123	13	187
Terry .....	11	1 187	1 668	1	(D)
Throckmorton .....	79	2 899	4 801	-	-
Titus .....	432	17 265	39 435	2	(D)
Tom Green .....	139	4 976	7 539	31	712
Travis .....	317	14 843	23 953	6	(D)
Trinity .....	293	7 766	17 764	-	-
Tyler .....	232	4 975	11 274	5	131
Upshur .....	555	18 002	47 955	3	(D)
Upton .....	5	(D)	(D)	2	(D)
Uvalde .....	112	6 331	10 838	26	1 439
Vai Verde .....	24	554	722	18	318
Van Zandt .....	1 191	39 039	105 296	9	196
Victoria .....	213	5 081	9 925	7	(D)
Walker .....	293	10 357	23 761	5	69
Waller .....	291	11 780	25 500	3	(D)
Ward .....	7	(D)	(D)	7	(D)
Washington .....	1 023	29 719	46 393	6	(D)
Webb .....	35	1 714	2 243	9	586
Wharton .....	233	6 535	14 586	15	857
Wheeler .....	143	9 787	15 224	2	(D)
Wichita .....	174	4 613	10 877	66	1 818
Wilbarger .....	115	4 549	8 819	10	(D)
Willacy .....	9	384	472	1	(D)
Williamson .....	586	14 337	28 023	4	142
Wilson .....	610	24 454	45 093	41	3 817
Wise .....	687	28 557	63 050	2	(D)
Wood .....	708	22 495	61 007	7	192
Yoakum .....	6	(D)	(D)	3	(D)
Young .....	161	6 349	12 674	1	(D)
Zapata .....	18	599	915	3	130
Zavala .....	25	2 765	4 185	11	(D)
All other counties .....	4	209	316	2	(D)
<b>WILD HAY (TONS, DRY)</b>					
<b>State Total</b>					
Texas .....	4 287	144 877	191 520	56	2 922
..... 1978..	6 918	242 454	273 534	91	5 008
<b>Counties, 1982</b>					
Anderson .....	15	188	331	-	-
Angelina .....	422	422	762	-	-
Armstrong .....	4	(D)	(D)	-	-
Atascosa .....	10	172	129	1	(D)
Austin .....	220	4 008	6 534	-	-
Bandera .....	6	155	65	-	-
Bastrop .....	12	205	335	-	-
Bell .....	19	384	392	-	-
Bexar .....	17	270	(D)	-	-
Blanco .....	4	53	41	-	-

**Table 26. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1982 and 1978—Con.**

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

Geographic area	Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
<b>WILD HAY (TONS, DRY)—Con.</b>					
<b>Counties, 1982—Con.</b>					
Bosque .....	10	741	1 460	-	-
Bowie .....	103	3 056	4 813	-	-
Brazoria .....	67	2 672	4 547	2	(D)
Brazos .....	11	655	755	1	(D)
Briscoe .....	3	402	(D)	1	(D)
Brown .....	6	126	129	-	-
Burleson .....	45	824	1 348	-	-
Burnet .....	3	(D)	(D)	-	-
Caldwell .....	7	75	75	-	-
Calhoun .....	5	49	66	-	-
Callahan .....	3	89	(D)	-	-
Cameron .....	5	198	348	3	(D)
Camp .....	13	486	716	-	-
Cass .....	48	1 710	3 241	-	-
Chambers .....	18	445	672	-	-
Cherokee .....	36	853	1 446	-	-
Clay .....	9	(D)	(D)	-	-
Collin .....	62	1 269	1 353	-	-
Colorado .....	104	2 390	3 586	-	-
Comal .....	4	170	217	-	-
Cooke .....	50	5 198	4 887	-	-
Coryell .....	8	211	239	-	-
Dallas .....	20	422	522	-	-
Delta .....	24	1 179	1 727	-	-
Denton .....	26	887	1 370	-	-
De Witt .....	14	168	189	-	-
Donley .....	3	(D)	(D)	-	-
Eastland .....	10	(D)	(D)	1	(D)
Ellis .....	61	960	1 385	-	-
Erath .....	5	330	580	-	-
Falls .....	25	1 047	459	-	-
Fannin .....	74	1 877	3 415	-	-
Fayette .....	278	3 497	3 779	-	-
Fort Bend .....	65	1 700	2 174	-	-
Franklin .....	18	474	684	-	-
Freestone .....	14	549	891	-	-
Frio .....	4	570	340	1	(D)
Galveston .....	29	1 684	2 552	-	-
Gillespie .....	3	74	50	-	-
Goliad .....	3	(D)	(D)	-	-
Gonzales .....	18	579	587	-	-
Gray .....	10	637	(D)	-	-
Grayson .....	62	2 027	3 593	-	-
Gregg .....	11	191	(D)	-	-
Grimes .....	45	1 147	1 510	-	-
Guadalupe .....	24	340	229	-	-
Hamilton .....	3	59	(D)	-	-
Hardin .....	15	219	344	-	-
Harris .....	144	3 328	4 682	1	(D)
Harrison .....	37	1 291	2 559	-	-
Haskell .....	5	119	43	-	-
Hays .....	4	(D)	42	-	-
Hemphill .....	18	3 092	2 373	-	-
Henderson .....	13	342	329	-	-
Hidalgo .....	17	855	480	6	152
Hill .....	32	507	424	-	-
Hood .....	5	155	229	-	-
Hopkins .....	112	4 200	6 900	1	(D)
Houston .....	35	1 084	1 349	-	-
Howard .....	3	150	252	-	-
Hunt .....	87	2 023	2 585	2	(D)
Hutchinson .....	3	(D)	(D)	1	(D)
Jack .....	3	76	(D)	-	-
Jackson .....	29	1 036	1 335	1	(D)
Jasper .....	28	387	478	-	-
Jefferson .....	31	1 231	1 319	1	(D)
Jim Wells .....	6	146	243	-	-
Johnson .....	11	250	287	-	-
Jones .....	7	112	202	-	-
Karnes .....	6	429	423	-	-
Kaufman .....	41	1 101	1 472	1	(D)
Kendall .....	3	(D)	(D)	-	-
Kleberg .....	3	(D)	(D)	-	-
Lamar .....	133	9 971	12 804	1	(D)
Lampasas .....	3	175	300	-	-
Lavaca .....	166	2 004	2 435	1	(D)
Lee .....	22	801	1 533	-	-
Leon .....	26	1 868	3 124	-	-
Liberty .....	80	2 540	2 936	-	-
Limestone .....	22	1 000	758	-	-
Lipscomb .....	9	327	329	-	-
Live Oak .....	3	(D)	(D)	-	-
Lubbock .....	4	(D)	(D)	2	(D)
McLennan .....	22	380	517	-	-
McMullen .....	3	(D)	(D)	-	-
Madison .....	10	446	240	-	-
Marion .....	8	344	697	-	-
Matagorda .....	17	487	471	-	-
Medina .....	8	77	45	3	15
Milam .....	6	(D)	(D)	-	-

**Table 26. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1982 and 1978—Con.**

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

Geographic area	Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
<b>WILD HAY (TONS, DRY)—Con.</b>					
<b>Counties, 1982—Con.</b>					
Mills .....	5	230	112	-	-
Mitchell .....	3	(D)	(D)	-	-
Montague .....	14	1 020	1 011	-	-
Montgomery .....	22	439	907	-	-
Moore .....	3	(D)	(D)	1	(D)
Morris .....	20	1 432	1 544	-	-
Nacogdoches .....	36	810	1 575	-	-
Navarro .....	27	1 768	2 541	-	-
Newton .....	7	93	81	-	-
Nueces .....	7	417	585	-	-
Orange .....	12	(D)	509	-	-
Palo Pinto .....	3	(D)	158	-	-
Panola .....	59	1 324	2 149	2	(D)
Parker .....	9	667	448	1	(D)
Polk .....	20	516	785	1	(D)
Rains .....	12	447	590	-	-
Red River .....	96	3 360	5 163	-	-
Roberts .....	6	1 215	1 377	-	-
Robertson .....	12	180	179	-	-
Rockwall .....	6	(D)	(D)	-	-
Runnels .....	4	152	252	-	-
Rusk .....	56	1 540	2 785	1	(D)
Sabine .....	5	79	53	-	-
San Augustine .....	20	364	473	-	-
San Jacinto .....	13	236	308	-	-
San Patricio .....	6	(D)	173	-	-
San Saba .....	3	73	(D)	-	-
Shelby .....	55	1 601	1 888	-	-
Smith .....	22	593	998	-	-
Starr .....	11	517	727	4	(D)
Swisher .....	6	(D)	(D)	1	(D)
Tarrant .....	14	482	631	-	-
Taylor .....	4	76	72	-	-
Titus .....	46	1 547	2 740	-	-
Travis .....	10	427	849	-	-
Trinity .....	14	330	(D)	1	(D)
Tyler .....	16	436	405	-	-
Upshur .....	29	472	790	-	-
Van Zandt .....	41	1 255	1 669	-	-
Victoria .....	39	1 058	1 318	1	(D)
Walker .....	11	472	986	-	-
Waller .....	50	1 061	1 305	-	-
Washington .....	153	2 633	2 806	2	(D)
Wharton .....	65	1 346	1 574	2	(D)
Wheeler .....	24	2 300	3 056	-	-
Williamson .....	16	181	218	-	-
Wilson .....	18	602	571	2	(D)
Wise .....	19	467	493	-	-
Wood .....	32	1 992	5 015	-	-
All other counties .....	74	5 103	5 803	6	260
<b>GRASS SILAGE, HAYLAGE, AND GREEN CHOP HAY (SEE TEXT) (TONS, GREEN)</b>					
<b>State Total</b>					
Texas .....	1 425	62 970	357 979	131	9 915
1978 .....	(NA)	62 362	291 162	(NA)	9 169
<b>Counties, 1982</b>					
Anderson .....	13	596	1 907	-	-
Angelina .....	4	41	190	1	(D)
Archer .....	6	101	302	-	-
Armstrong .....	3	(D)	(D)	1	(D)
Atascosa .....	6	401	1 132	1	(D)
Austin .....	17	601	1 860	-	-
Bandera .....	3	(D)	(D)	-	-
Bastrop .....	14	264	923	-	-
Baylor .....	3	(D)	234	-	-
Bee .....	4	(D)	421	1	(D)
Bell .....	12	487	2 924	-	-
Bexar .....	14	1 083	(D)	1	(D)
Bosque .....	4	622	4 572	-	-
Bowie .....	9	118	305	-	-
Brazoria .....	7	876	(D)	-	-
Briscoe .....	3	110	(D)	-	-
Brown .....	6	171	322	-	-
Burleson .....	5	53	229	-	-
Caldwell .....	5	158	801	-	-
Callahan .....	9	144	(D)	-	-
Cameron .....	17	868	8 415	11	733
Camp .....	4	66	175	-	-
Carson .....	3	175	1 498	3	175
Cass .....	9	509	3 285	-	-
Castro .....	4	(D)	(D)	4	(D)
Chambers .....	3	(D)	(D)	-	-
Cherokee .....	17	792	2 844	-	-
Childress .....	4	(D)	(D)	-	-
Clay .....	3	(D)	(D)	-	-
Coleman .....	7	509	1 578	-	-

**Table 26. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1982 and 1978—Con.**

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

Geographic area	Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
<b>GRASS SILAGE, HAYLAGE, AND GREEN CHOP HAY (SEE TEXT) (TONS, GREEN)—Con.</b>					
<b>Counties, 1982—Con.</b>					
Collin.....	12	576	1 724	-	-
Colorado.....	9	238	1 038	-	-
Comanche.....	16	1 164	4 503	4	(D)
Concho.....	4	285	778	-	-
Cooke.....	12	461	2 267	-	-
Coryell.....	6	253	686	-	-
Dallas.....	10	856	5 132	-	-
Deaf Smith.....	9	(D)	1 588	5	200
Delta.....	5	(D)	1 577	-	-
Denton.....	9	167	1 009	-	-
De Witt.....	9	474	1 792	-	-
Donley.....	5	(D)	1 060	-	-
Duval.....	12	(D)	1 530	1	(D)
Eastland.....	4	(D)	(D)	-	-
Ellis.....	5	303	715	-	-
El Paso.....	6	542	(D)	6	542
Erath.....	24	1 343	7 996	2	(D)
Falls.....	9	230	1 651	-	-
Fannin.....	19	516	2 124	-	-
Fayette.....	26	735	2 649	-	-
Fisher.....	8	(D)	955	-	-
Franklin.....	4	128	914	-	-
Freestone.....	5	122	373	-	-
Galveston.....	3	25	87	-	-
Garza.....	3	80	675	-	-
Gillespie.....	6	112	820	1	(D)
Glasscock.....	3	(D)	(D)	1	(D)
Gonzales.....	6	94	129	1	(D)
Gray.....	3	64	(D)	2	(D)
Grayson.....	18	1 051	5 465	-	-
Grimes.....	13	819	6 119	-	-
Guadalupe.....	10	390	1 610	1	(D)
Hale.....	5	(D)	760	2	(D)
Hamilton.....	8	151	362	1	(D)
Harris.....	7	68	184	-	-
Harrison.....	13	335	1 731	-	-
Hartley.....	7	1 281	8 095	4	756
Haskell.....	5	203	849	-	-
Hays.....	4	114	344	-	-
Hemphill.....	5	(D)	(D)	4	(D)
Henderson.....	17	647	3 887	-	-
Hidalgo.....	8	266	1 531	3	52
Hill.....	12	504	2 491	-	-
Hood.....	4	384	1 150	-	-
Hopkins.....	31	1 879	16 623	-	-
Houston.....	13	316	3 101	-	-
Howard.....	3	48	(D)	1	(D)
Hudspeth.....	3	(D)	(D)	3	715
Hunt.....	14	295	1 535	-	-
Jack.....	4	110	(D)	-	-
Jasper.....	7	(D)	(D)	-	-
Jefferson.....	6	107	432	1	(D)
Johnson.....	13	598	1 284	-	-
Jones.....	9	115	364	1	(D)
Karnes.....	4	289	424	-	-
Kaufman.....	17	784	2 142	-	-
Kendall.....	4	(D)	265	-	-
Knox.....	4	(D)	98	-	-
Lamar.....	14	601	3 751	-	-
Lamb.....	4	(D)	(D)	1	(D)
Lavaca.....	11	215	1 307	1	(D)
Lee.....	15	336	1 187	-	-
Leon.....	23	1 379	2 786	-	-
Liberty.....	8	318	804	1	(D)
Limestone.....	12	406	1 244	-	-
Lipscomb.....	5	233	505	-	-
Live Oak.....	3	(D)	969	-	-
Lubbock.....	6	284	(D)	3	182
McCulloch.....	6	269	268	-	-
McLennan.....	16	482	4 152	-	-
Madison.....	12	620	3 151	-	-
Mason.....	5	154	(D)	-	-
Maverick.....	6	(D)	(D)	5	(D)
Medina.....	10	186	1 456	3	63
Menard.....	3	(D)	(D)	-	-
Milam.....	8	788	(D)	-	-
Mills.....	4	123	704	-	-
Mitchell.....	5	273	585	1	(D)
Montgomery.....	8	126	453	2	(D)
Nacogdoches.....	5	58	137	-	-
Navarro.....	11	438	1 339	-	-
Nolan.....	6	579	2 584	1	(D)
Ochiltree.....	4	(D)	(D)	2	(D)
Palo Pinto.....	4	(D)	164	-	-
Panola.....	6	237	1 506	-	-
Parker.....	19	927	4 625	-	-
Poik.....	7	281	1 894	-	-
Rains.....	5	168	1 071	-	-
Randall.....	8	303	2 426	4	121
Red River.....	8	971	3 271	-	-

**Table 26. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1982 and 1978—Con.**

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

Geographic area	Harvested			Irrigated		
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	
<b>GRASS SILAGE, HAYLAGE, AND GREEN CHOP HAY (SEE TEXT) (TONS, GREEN)—Con.</b>						
<b>Counties, 1982—Con.</b>						
Robertson .....	18	857	4 313	-	-	
Runnels .....	16	558	3 670	1	(D)	
Rusk .....	15	571	2 610	1	(D)	
San Augustine .....	6	(D)	891	-	-	
Scurry .....	4	311	(D)	-	-	
Shelby .....	20	445	3 110	-	-	
Sherman .....	4	1 560	28 520	4	1 560	
Smith .....	13	275	2 324	-	-	
Starr .....	13	514	1 719	1	(D)	
Stonewall .....	4	(D)	425	-	-	
Swisher .....	7	(D)	(D)	3	(D)	
Tarrant .....	12	273	1 009	2	(D)	
Taylor .....	11	356	1 889	-	-	
Titus .....	13	(D)	(D)	-	-	
Tom Green .....	4	(D)	(D)	1	(D)	
Travis .....	6	170	611	-	-	
Trinity .....	6	(D)	963	-	-	
Tyler .....	7	190	1 328	-	-	
Upshur .....	10	404	2 850	-	-	
Van Zandt .....	29	788	4 129	-	-	
Walker .....	8	(D)	439	-	-	
Waller .....	7	124	494	-	-	
Washington .....	16	486	3 657	-	-	
Wheeler .....	9	383	599	1	(D)	
Wichita .....	4	(D)	(D)	-	-	
Williamson .....	11	442	2 812	-	-	
Wilson .....	12	854	4 870	5	(D)	
Wise .....	12	731	4 631	-	-	
Wood .....	22	560	2 074	-	-	
Zapata .....	3	151	370	2	(D)	
All other counties .....	96	4 230	17 884	19	842	
<b>CORN FOR SILAGE OR GREEN CHOP (TONS, GREEN)</b>						
<b>State Total</b>						
Texas .....	1982..	747	54 172	929 793	349	38 530
.....	1978..	992	105 178	1 615 734	642	89 337
<b>Counties, 1982</b>						
Anderson .....	3	45	450	-	-	
Angelina .....	3	(D)	60	-	-	
Armstrong .....	6	610	7 940	3	(D)	
Atascosa .....	5	(D)	(D)	2	(D)	
Austin .....	7	268	889	-	-	
Bailey .....	18	1 910	33 686	18	1 910	
Bell .....	4	106	(D)	1	(D)	
Bexar .....	7	542	5 917	2	(D)	
Brazoria .....	6	(D)	1 845	-	-	
Brazos .....	3	(D)	(D)	-	-	
Burnet .....	3	(D)	(D)	1	(D)	
Cameron .....	13	1 114	20 926	9	992	
Carson .....	9	1 095	20 340	8	995	
Cass .....	6	15	168	-	-	
Castro .....	55	5 585	112 788	55	5 585	
Cherokee .....	3	10	68	-	-	
Collin .....	3	(D)	(D)	1	(D)	
Colorado .....	7	151	2 405	-	-	
Comanche .....	7	595	6 220	2	(D)	
Dallam .....	18	3 575	71 920	17	3 175	
Deaf Smith .....	38	6 082	132 459	35	5 906	
De Witt .....	3	32	650	-	-	
Duval .....	3	(D)	(D)	-	-	
El Paso .....	7	307	5 866	7	307	
Erath .....	4	(D)	(D)	-	-	
Fayette .....	13	280	1 883	-	-	
Fort Bend .....	5	95	638	-	-	
Freestone .....	5	45	370	-	-	
Gillespie .....	5	129	990	-	-	
Goliad .....	3	62	586	-	-	
Gonzales .....	4	33	351	-	-	
Guadalupe .....	4	(D)	276	1	(D)	
Hale .....	12	1 353	23 667	10	1 228	
Hansford .....	16	1 877	35 028	16	1 877	
Harris .....	6	(D)	570	-	-	
Hartley .....	19	3 113	73 978	19	3 113	
Hidalgo .....	17	1 035	11 733	13	991	
Hill .....	3	(D)	424	-	-	
Hopkins .....	6	135	1 380	-	-	
Houston .....	4	20	242	-	-	
Hutchinson .....	4	287	3 850	4	287	
Jasper .....	3	4	(D)	-	-	
Jim Wells .....	8	500	6 054	-	-	
Karnes .....	11	270	2 600	-	-	
Kendall .....	3	50	312	-	-	
Kerr .....	3	(D)	(D)	-	-	
Lamar .....	5	300	1 920	-	-	
Lamb .....	3	235	4 700	3	235	
Lavaca .....	22	358	4 443	-	-	
Leon .....	8	228	1 520	-	-	



**Table 26. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1982 and 1978—Con.**

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

Geographic area	Harvested			Irrigated		
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	
<b>CORN FOR SILAGE OR GREEN CHOP (TONS, GREEN)—Con.</b>						
<b>Counties, 1982—Con.</b>						
Liberty.....	6	21	344	1	(D)	
Live Oak.....	5	139	2 980	1	(D)	
Lubbock.....	6	284	4 958	6	284	
McLennan.....	7	369	3 119	-	-	
Medina.....	12	664	9 732	5	240	
Milam.....	4	(D)	(D)	-	-	
Moore.....	5	530	6 740	5	530	
Nacogdoches.....	4	43	575	1	(D)	
Navarro.....	4	8	107	-	-	
Newton.....	4	10	78	-	-	
Parmer.....	29	2 457	51 638	29	2 457	
Randall.....	14	1 239	24 622	13	1 169	
Robertson.....	4	(D)	(D)	-	-	
Runnels.....	4	(D)	3 410	4	255	
Rusk.....	4	10	218	-	-	
San Patricio.....	6	572	10 100	-	-	
Sherman.....	19	2 449	53 880	19	2 449	
Smith.....	4	(D)	201	-	-	
Starr.....	3	(D)	3 200	2	(D)	
Swisher.....	13	1 611	29 594	10	1 506	
Upshur.....	6	(D)	(D)	-	-	
Van Zandt.....	3	(D)	(D)	-	-	
Victoria.....	3	380	2 584	-	-	
Walker.....	3	19	(D)	-	-	
Waller.....	6	217	3 255	-	-	
Wharton.....	4	19	(D)	-	-	
Williamson.....	3	(D)	(D)	-	-	
Wilson.....	6	594	6 650	-	-	
Wood.....	4	50	(D)	1	(D)	
Young.....	3	(D)	(D)	-	-	
All other counties.....	114	5 520	78 161	25	1 917	
<b>SORGHUM CUT FOR DRY FORAGE OR HAY (TONS, DRY)</b>						
<b>State Total</b>						
Texas.....	1982.....	746	28 023	48 106	47	1 588
	1978.....	961	39 925	71 448	73	3 366
<b>Counties, 1982</b>						
Archer.....	4	104	186	-	-	
Armstrong.....	14	764	1 388	2	(D)	
Atascosa.....	9	(D)	297	-	-	
Austin.....	4	(D)	(D)	-	-	
Bandera.....	4	193	428	-	-	
Bastrop.....	7	136	200	-	-	
Bell.....	14	217	260	1	(D)	
Bexar.....	12	1 045	1 399	-	-	
Blanco.....	3	(D)	(D)	-	-	
Bosque.....	8	(D)	117	-	-	
Brazoria.....	5	418	1 187	-	-	
Briscoe.....	10	929	1 529	1	(D)	
Brown.....	5	177	251	-	-	
Burnet.....	3	42	33	-	-	
Caldwell.....	3	88	202	-	-	
Callahan.....	4	165	183	-	-	
Cameron.....	3	(D)	(D)	2	(D)	
Carson.....	7	297	704	3	(D)	
Castro.....	5	162	189	2	(D)	
Clay.....	5	105	116	-	-	
Coke.....	4	(D)	121	-	-	
Coleman.....	7	281	254	-	-	
Collin.....	6	422	435	-	-	
Collingsworth.....	5	148	214	-	-	
Comal.....	4	49	34	-	-	
Comanche.....	9	529	709	-	-	
Concho.....	3	(D)	42	-	-	
Cooke.....	4	(D)	423	-	-	
Coryell.....	4	185	414	-	-	
Dallas.....	6	187	144	-	-	
Deaf Smith.....	4	570	801	2	(D)	
Denton.....	9	322	359	-	-	
De Witt.....	6	(D)	504	-	-	
Donley.....	6	312	321	-	-	
Duval.....	5	336	568	-	-	
Eastland.....	3	(D)	75	-	-	
Ellis.....	6	57	83	-	-	
Erath.....	9	(D)	757	-	-	
Falls.....	9	191	361	-	-	
Fannin.....	4	118	96	-	-	
Fayette.....	17	(D)	462	-	-	
Fisher.....	3	83	95	-	-	
Frio.....	5	(D)	236	1	(D)	
Gaines.....	3	97	118	-	-	
Garza.....	5	363	304	-	-	
Gillespie.....	23	293	444	-	-	
Gray.....	3	148	275	-	-	
Grayson.....	6	554	875	-	-	
Grimes.....	4	140	450	-	-	
Guadalupe.....	13	(D)	329	-	-	

Table 26. **Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1982 and 1978—Con.**

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

Geographic area	Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
<b>SORGHUM CUT FOR DRY FORAGE OR HAY (TONS, DRY)—Con.</b>					
<b>Counties, 1982—Con.</b>					
Hamilton .....	13	557	988	-	-
Hansford .....	3	(D)	290	1	(D)
Haskell .....	5	182	412	-	-
Hays .....	4	75	110	-	-
Hemphill .....	3	168	(D)	-	-
Hidalgo .....	5	144	(D)	2	(D)
Hill .....	8	139	248	-	-
Hood .....	4	191	208	-	-
Hunt .....	4	157	(D)	-	-
Jim Wells .....	3	(D)	(D)	-	-
Johnson .....	8	435	303	-	-
Jones .....	9	269	421	-	-
Karnes .....	14	(D)	567	-	-
Kaufman .....	4	(D)	252	-	-
Kendall .....	10	240	582	-	-
Lamar .....	3	142	(D)	-	-
Lampasas .....	4	211	321	-	-
Lavaca .....	10	116	307	-	-
Lee .....	7	114	90	-	-
Limestone .....	8	437	844	-	-
Lipscomb .....	3	(D)	(D)	-	-
Live Oak .....	6	(D)	172	-	-
Lubbock .....	3	(D)	(D)	2	(D)
McCulloch .....	3	205	(D)	-	-
McLennan .....	9	232	944	-	-
Mason .....	7	(D)	165	-	-
Medina .....	9	292	259	2	(D)
Milam .....	9	151	520	-	-
Montague .....	6	265	265	-	-
Montgomery .....	3	(D)	45	-	-
Moore .....	3	(D)	142	1	(D)
Navarro .....	5	(D)	(D)	-	-
Nolan .....	3	91	134	-	-
Nueces .....	3	(D)	184	1	(D)
Oldham .....	4	(D)	2 240	-	-
Parker .....	5	143	577	-	-
Parmer .....	5	203	383	2	(D)
Potter .....	4	(D)	233	-	-
Randall .....	12	614	1 410	5	239
Runnels .....	10	(D)	537	1	(D)
Scurry .....	3	(D)	(D)	-	-
Shackelford .....	3	84	(D)	-	-
Starr .....	3	(D)	234	-	-
Swisher .....	10	(D)	798	7	167
Taylor .....	5	92	133	-	-
Throckmorton .....	3	100	180	-	-
Tom Green .....	5	(D)	146	1	(D)
Travis .....	5	98	238	-	-
Victoria .....	5	(D)	127	-	-
Washington .....	7	70	93	-	-
Wharton .....	4	(D)	(D)	-	-
Wheeler .....	5	269	198	1	(D)
Wichita .....	3	(D)	(D)	-	-
Williamson .....	15	200	514	-	-
Wilson .....	23	680	784	-	-
Wise .....	4	730	1 405	-	-
All other counties .....	78	2 879	4 992	7	144
<b>SORGHUM FOR SILAGE OR GREEN CHOP (TONS, GREEN)</b>					
<b>State Total</b>					
Texas .....	1 345	86 123	878 242	160	14 231
.....	1 430	87 429	702 146	192	15 336
<b>Counties, 1982</b>					
Anderson .....	3	(D)	(D)	-	-
Archer .....	9	205	1 737	1	(D)
Armstrong .....	6	490	(D)	-	-
Atascosa .....	8	1 265	13 346	3	(D)
Austin .....	5	(D)	175	-	-
Bandera .....	4	55	(D)	-	-
Bastrop .....	7	92	394	-	-
Baylor .....	5	(D)	1 578	-	-
Bee .....	4	(D)	(D)	1	(D)
Bell .....	23	547	4 645	1	(D)
Bexar .....	16	1 854	7 799	2	(D)
Bosque .....	19	628	6 737	-	-
Brazoria .....	6	840	10 413	-	-
Brazos .....	5	(D)	3 620	-	-
Briscoe .....	9	672	6 245	2	(D)
Brown .....	17	800	8 743	-	-
Burleson .....	4	(D)	990	-	-
Burnet .....	14	336	2 941	-	-
Caldwell .....	9	350	2 353	-	-
Callahan .....	13	1 700	(D)	-	-
Cameron .....	12	1 644	21 742	10	1 132
Carson .....	4	97	662	1	(D)
Castro .....	13	840	12 895	10	(D)
Childress .....	8	871	3 706	-	-
Clay .....	6	264	1 965	-	-
Coke .....	3	257	(D)	-	-
Coleman .....	27	2 019	18 725	-	-
Collin .....	9	278	2 589	-	-
Collingsworth .....	9	506	4 924	-	-
Colorado .....	4	(D)	(D)	1	(D)

Table 26. **Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1982 and 1978—Con.**

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

Geographic area	Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
<b>SORGHUM FOR SILAGE OR GREEN CHOP (TONS, GREEN)—Con.</b>					
<b>Counties, 1982—Con.</b>					
Comal .....	3	69	267	-	-
Comanche .....	17	982	5 609	3	240
Cooke .....	10	341	4 739	-	-
Coryell .....	11	199	2 842	-	-
Cottle .....	7	(D)	2 036	-	-
Crosby .....	4	(D)	(D)	-	-
Dallam .....	9	1 559	29 509	6	1 147
Dallas .....	5	(D)	478	-	-
Deaf Smith .....	6	253	4 037	4	169
Delta .....	5	(D)	2 808	-	-
Denton .....	9	674	4 652	-	-
De Witt .....	7	(D)	(D)	-	-
Dickens .....	8	638	5 039	-	-
Donley .....	8	366	3 479	-	-
Duval .....	17	920	6 125	-	-
Eastland .....	6	207	1 960	1	(D)
Ellis .....	16	1 799	18 194	-	-
El Paso .....	3	(D)	(D)	3	(D)
Erath .....	13	444	2 669	1	(D)
Falls .....	10	375	3 483	-	-
Fannin .....	11	463	4 479	-	-
Fayette .....	15	410	4 909	-	-
Fisher .....	16	1 710	8 836	1	(D)
Floyd .....	6	(D)	2 515	1	(D)
Foard .....	7	(D)	2 451	-	-
Fort Bend .....	4	(D)	(D)	-	-
Franklin .....	3	(D)	(D)	-	-
Frio .....	6	506	5 615	3	(D)
Garza .....	8	361	2 872	-	-
Gillespie .....	18	247	2 078	-	-
Glasscock .....	5	(D)	2 524	-	-
Goliad .....	3	65	(D)	-	-
Gonzales .....	8	(D)	(D)	-	-
Gray .....	5	370	1 336	2	(D)
Grayson .....	12	(D)	2 665	-	-
Grimes .....	3	(D)	(D)	-	-
Guadalupe .....	11	281	2 070	-	-
Hale .....	4	(D)	4 398	4	(D)
Hall .....	5	(D)	1 355	-	-
Hamilton .....	17	461	3 746	-	-
Hansford .....	6	223	2 152	3	(D)
Harrison .....	3	(D)	38	-	-
Hartley .....	5	741	12 067	5	741
Haskell .....	10	369	3 323	-	-
Hays .....	7	456	3 653	-	-
Hemphill .....	3	235	(D)	-	-
Hidalgo .....	10	1 149	6 935	9	(D)
Hill .....	17	611	3 979	1	(D)
Hockley .....	6	1 912	22 969	3	(D)
Hood .....	7	195	756	-	-
Hopkins .....	15	831	8 405	-	-
Houston .....	3	(D)	8 507	-	-
Howard .....	8	350	1 919	1	(D)
Hunt .....	8	210	565	-	-
Jack .....	3	105	(D)	-	-
Jackson .....	3	(D)	996	-	-
Jim Wells .....	5	466	3 358	-	-
Johnson .....	6	730	6 395	-	-
Jones .....	13	422	6 415	-	-
Karnes .....	9	839	12 756	2	(D)
Kendall .....	7	422	3 950	1	(D)
Kent .....	3	(D)	(D)	-	-
Kerr .....	4	(D)	(D)	1	(D)
Kimble .....	3	(D)	440	1	(D)
Knox .....	4	(D)	(D)	1	(D)
Lamar .....	4	482	6 240	-	-
Lamb .....	4	53	113	1	(D)
Lampasas .....	13	280	2 432	-	-
La Salle .....	3	(D)	1 180	-	-
Lavaca .....	20	501	3 498	-	-
Lee .....	4	122	469	-	-
Leon .....	4	(D)	480	-	-
Liberty .....	4	(D)	376	-	-
Limestone .....	5	180	(D)	-	-
Lipscomb .....	9	(D)	6 310	3	85
Lubbock .....	4	(D)	680	-	-
McCulloch .....	13	1 276	7 687	1	(D)
McLennan .....	19	623	6 428	-	-
Matagorda .....	3	(D)	(D)	-	-
Medina .....	5	(D)	844	2	(D)
Midland .....	3	(D)	495	1	(D)
Milam .....	4	(D)	243	-	-
Mills .....	12	(D)	2 850	-	-
Mitchell .....	9	(D)	2 781	-	-
Montague .....	6	370	4 049	-	-
Moore .....	3	(D)	414	2	(D)
Motley .....	5	181	2 276	-	-
Navarro .....	9	(D)	1 458	-	-
Noian .....	14	811	9 950	1	(D)
Nueces .....	3	(D)	(D)	-	-

**Table 26. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1982 and 1978—Con.**

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

Geographic area	Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
<b>SORGHUM FOR SILAGE OR GREEN CHOP (TONS, GREEN)—Con.</b>					
<b>Counties, 1982—Con.</b>					
Ochiltree .....	6	465	9 320	4	330
Parker .....	16	1 145	6 523	-	-
Parmer .....	6	494	6 699	6	(D)
Randall .....	15	861	6 184	5	310
Robertson .....	3	(D)	(D)	-	-
Rockwall .....	3	(D)	(D)	-	-
Runnels .....	32	2 021	19 071	3	(D)
Scurry .....	17	705	5 612	-	-
Shackelford .....	4	96	630	-	-
Sherman .....	6	(D)	9 958	4	400
Starr .....	4	132	966	-	-
Stephens .....	5	(D)	976	-	-
Stonewall .....	9	583	1 682	-	-
Swisher .....	12	717	8 731	5	163
Tarrant .....	9	490	2 332	-	-
Taylor .....	23	751	6 128	3	(D)
Terry .....	5	292	3 226	1	(D)
Throckmorton .....	6	345	3 335	-	-
Tom Green .....	12	452	6 178	4	(D)
Travis .....	11	357	3 271	-	-
Val Verde .....	3	42	140	3	42
Van Zandt .....	4	158	1 400	-	-
Victoria .....	4	(D)	442	-	-
Walker .....	3	(D)	6 626	-	-
Washington .....	9	200	1 761	-	-
Webb .....	4	(D)	(D)	2	(D)
Wheeler .....	10	300	1 948	-	-
Wichita .....	3	(D)	(D)	-	-
Wilbarger .....	4	135	337	-	-
Williamson .....	22	486	4 784	-	-
Wilson .....	10	516	4 024	3	(D)
Wise .....	10	1 271	7 318	-	-
Yoakum .....	4	280	(D)	2	(D)
Young .....	7	858	3 775	-	-
All other counties .....	72	9 213	145 727	15	3 232

**Table 27. Vegetables, Sweet Corn, and Melons Harvested for Sale: 1982 and 1978**

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

Geographic area	Harvested		Irrigated	
	Farms	Acres	Farms	Acres
<b>LAND USED FOR VEGETABLES (SEE TEXT)</b>				
<b>State Total</b>				
Texas .....	3 434	204 995	1 421	152 846
..... 1978..	3 531	214 702	1 592	155 440
<b>Counties, 1982</b>				
Anderson .....	44	1 765	4	(D)
Angelina .....	24	125	1	(D)
Atascosa .....	85	3 192	50	2 233
Austin .....	14	252	-	-
Bailey .....	11	576	11	576
Bastrop .....	28	539	5	8
Bee .....	7	69	4	(D)
Bell .....	16	31	8	10
Bexar .....	60	3 111	36	2 773
Bowie .....	22	70	-	-
Brazoria .....	24	1 653	9	162
Brazos .....	7	17	4	3
Brooks .....	6	234	-	-
Brown .....	4	14	4	14
Burleson .....	10	(D)	1	(D)
Burnet .....	5	11	4	9
Caldwell .....	9	142	-	-
Calhoun .....	3	(D)	-	-
Callahan .....	6	22	4	14
Cameron .....	86	6 770	84	6 762
Camp .....	10	156	3	1
Cass .....	39	334	6	20
Castro .....	21	2 442	19	2 382
Chambers .....	5	22	-	-
Cherokee .....	52	638	9	40
Clay .....	7	130	2	(D)
Colin .....	38	841	2	(D)
Colorado .....	8	17	-	-
Comanche .....	71	2 469	20	628
Cooke .....	11	54	1	(D)
Coryell .....	4	6	-	-
Crosby .....	9	207	9	207
Dallas .....	20	69	7	24
Deaf Smith .....	25	2 153	25	2 153
Denton .....	18	76	5	6
De Witt .....	7	53	3	5
Dimmit .....	9	2 257	9	2 257
Donley .....	12	114	3	25
Duval .....	35	2 723	3	303
Eastland .....	19	592	8	181