



농업면적조사



보도자료

다시 대한민국!  
새로운 국민의 나라

보도시점 2023. 6. 29.(목) 12:00 배포 2023. 6. 29.(목) 8:30

# 2023년 맥류, 봄감자, 사과, 배 재배면적조사 결과

담당 부서	사회통계국 농어업통계과	책임자	과 장	김상진	(042-481-3864)
		담당자	사무관	이수민	(042-481-6954)



## 일 러 두 기

- 본 보도자료는 2023년 맥류, 봄감자, 사과, 배의 재배면적을 표본조사하여 추정한 잠정 결과입니다.
  - 맥류, 봄감자, 사과, 배 재배면적은 생산량조사 결과와 다소 차이가 있을 수 있음
  - 표본조사 결과에는 표본오차와 비표본오차가 포함되어 있음
  
- 통계표에 수록된 자료는 하위 단위에서 반올림한 값으로 전체 수치와 하위 분류의 합이 일치하지 않을 수도 있습니다.
  - 통계표 중 「-」 표시는 해당 숫자 없음, 「0」은 단위 미만을 나타냄
  
- 면적단위의 계산은 다음과 같습니다.
  - 1ha = 10,000m<sup>2</sup>
  
- 본문에 수록된 자료는 통계청 홈페이지(<https://kostat.go.kr>) 및 국가통계포털(<https://kosis.kr>)을 통해 이용하실 수 있습니다.
  
- 본 보도자료의 수록내용에 문의 사항이 있을 경우는 통계청 농어업통계과(042-481-6954)로 연락하시기 바랍니다.

# 목 차

□ 2023년 맥류, 봄감자, 사과, 배 재배면적조사 결과(요약) .....	1
□ 2023년 맥류, 봄감자, 사과, 배 재배면적조사 결과 .....	2
1. 맥류 재배면적 .....	2
2. 봄감자 재배면적 .....	4
3. 사과 재배면적 .....	5
4. 배 재배면적 .....	6
□ 통계표 .....	7
1. 연도별 맥류, 봄감자, 사과, 배 재배면적 .....	7
2. 시도별 맥류 재배면적 .....	10
3. 시도별 봄감자 재배면적 .....	14
4. 시도별 사과 재배면적 .....	15
5. 시도별 배 재배면적 .....	16
◇ 부 록	
◎ 5월 작물재배면적조사 개요 .....	17
◎ 주요 작물재배면적 공표 일정 .....	18



## 2023년 맥류, 봄감자, 사과, 배 재배면적조사 결과요약

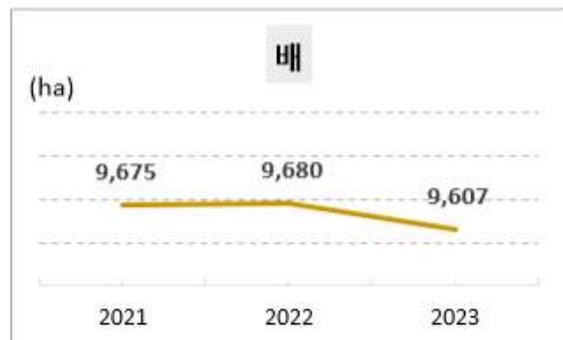
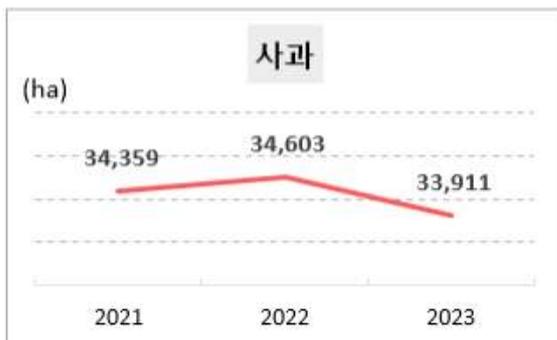
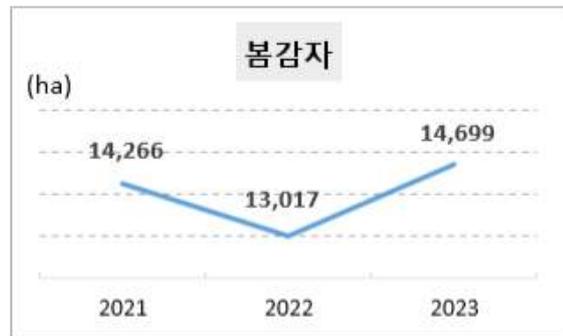
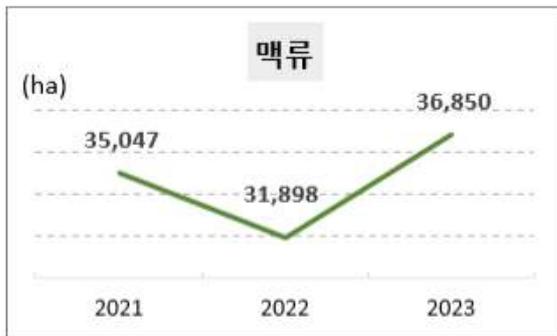
- 맥류 재배면적은 36,850ha로 전년 31,898ha보다 4,952ha(15.5%) 증가
- 봄감자 재배면적은 14,699ha로 전년 13,017ha보다 1,681ha(12.9%) 증가
- 사과 재배면적은 33,911ha로 전년 34,603ha보다 692ha(△2.0%) 감소
- 배 재배면적은 9,607ha로 전년 9,680ha보다 73ha(△0.8%) 감소

### < 2023년 맥류, 봄감자, 사과, 배 재배면적조사 결과 >

(단위: ha, %)

	2021년	2022년 (A)	2023년 (B)	증감 (C=B-A)	증감률 (C/A)
▪ 맥류	35,047	31,898	36,850	4,952	15.5
▪ 봄감자	14,266	13,017	14,699	1,681	12.9
▪ 사과	34,359	34,603	33,911	-692	-2.0
▪ 배	9,675	9,680	9,607	-73	-0.8

### < 맥류, 봄감자, 사과, 배 재배면적 추이 >



# 2023년 맥류, 봄감자, 사과, 배 재배면적조사 결과

## 1. 맥류 재배면적

2023년 맥류 재배면적은 36,850ha로 전년 31,898ha보다 4,952ha(15.5%) 증가

- 전년 대비 밀 3,341ha(40.5%), 걸보리 1,837ha(39.8%) 증가하였고, 맥주보리 91ha(△1.5%), 쌀보리 135ha(△1.0%) 감소
- 전략작물직불제, 논 타작물재배지원사업, 밀산업육성법 시행 등으로 맥류 재배면적 증가

### < 2023년 맥류 재배면적조사 결과 >

(단위: ha, %)

	2021년	2022년 (A)	2023년 (B)	증감 (C=B-A)	증감률 (C/A)
맥류	35,047	31,898	36,850	4,952	15.5
걸보리	5,783	4,620	6,457	1,837	39.8
쌀보리	15,865	12,979	12,844	-135	-1.0
맥주보리	7,175	6,040	5,949	-91	-1.5
밀	6,224	8,259	11,600	3,341	40.5

### < 맥류 재배면적 추이 >



### 가. 곶보리 재배면적

○ 재배면적은 6,457ha로 전년 4,620ha보다 1,837ha(39.8%) 증가

- 상위 5개 시도별 곶보리 재배면적

(단위: ha)

전북	경남	경북	대구	강원	기타*
4,643	1,094	356	297	37	30

\* 기타 : 서울, 경기 등 12개 시도

### 나. 쌀보리 재배면적

○ 재배면적은 12,844ha로 전년 12,979ha보다 135ha(△1.0%) 감소

- 상위 5개 시도별 쌀보리 재배면적

(단위: ha)

전남	전북	경남	경북	제주	기타*
6,370	5,444	624	166	108	132

\* 기타 : 서울, 경기 등 12개 시도

### 다. 맥주보리 재배면적

○ 재배면적은 5,949ha로 전년 6,040ha보다 91ha(△1.5%) 감소

- 상위 5개 시도별 맥주보리 재배면적

(단위: ha)

전남	제주	경남	전북	충북	기타*
4,068	1,608	217	50	5	1

\* 기타 : 서울, 경기 등 12개 시도

### 라. 밀 재배면적

○ 재배면적은 11,600ha로 전년 8,259ha보다 3,341ha(40.5%) 증가

- 상위 5개 시도별 밀 재배면적

(단위: ha)

전북	전남	광주	경남	충남	기타*
4,618	4,572	1,133	658	282	337

\* 기타 : 서울, 경기 등 12개 시도

## 2. 봄감자 재배면적

2023년 봄감자 재배면적은 14,699ha로 전년 13,017ha보다 1,681ha(12.9%) 증가

○ 전년 감자 생산량 감소 등에 따른 가격 상승으로 재배면적 증가

\* 감자 가격(한국농수산물유통공사, 도매, 수미(상품) 1kg, 연평균)

· ('20) 1,607원 → ('21) 1,618원 → ('22) 2,341원 → ('23) 2,646원

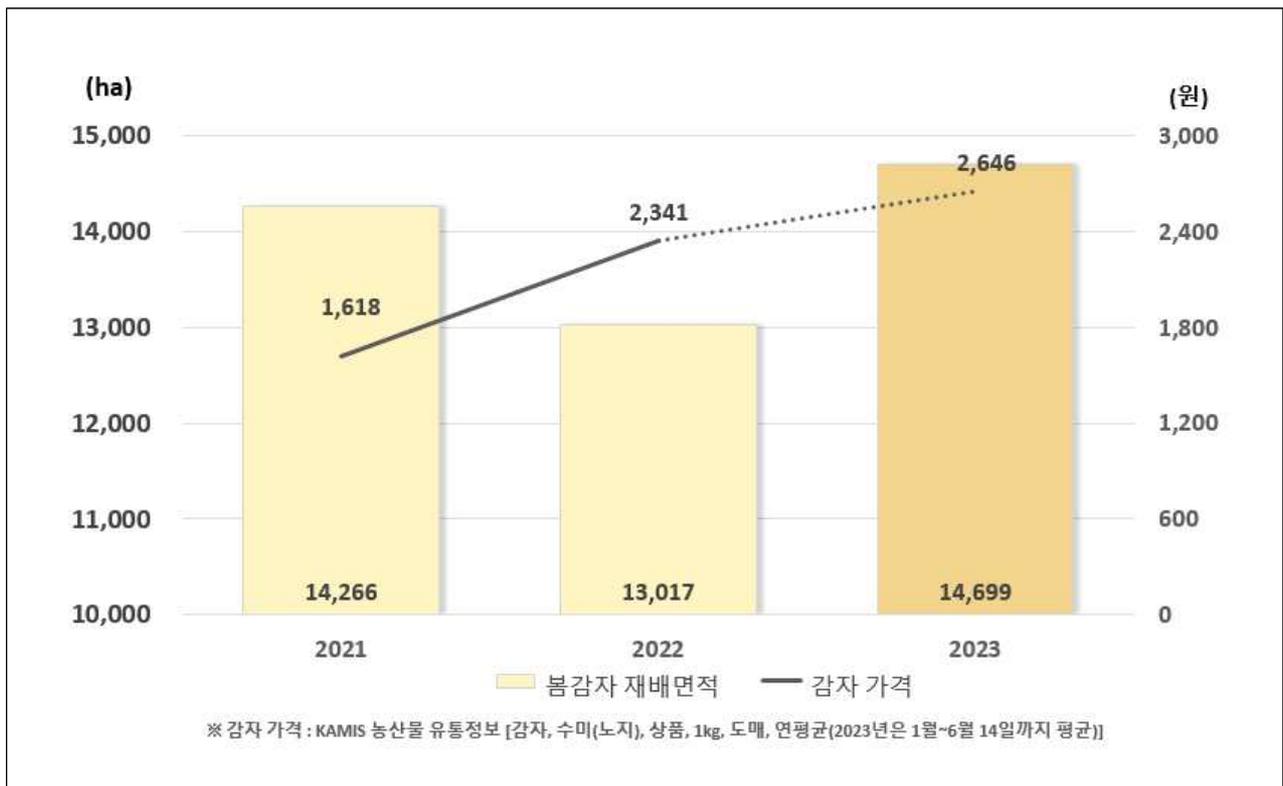
○ 상위 5개 시도별 봄감자 재배면적

(단위: ha)

충남	경북	전남	강원	경남	기타*
2,562	2,440	2,373	1,811	1,348	4,165

\* 기타 : 서울, 경기 등 12개 시도

### < 연도별 봄감자 재배면적 및 가격 추이 >



### 3. 사과 재배면적

2023년 사과 재배면적은 33,911ha로 전년 34,603ha보다 692ha(△2.0%) 감소

○ 농촌 고령화에 따른 노후 과수 폐원 등의 영향으로 감소

\* 사과 가격(한국농수산물유통공사, 도매, 후지(상품) 1kg, 연평균)

· ('20) 5,219원 → ('21) 5,657원 → ('22) 4,654원 → ('23) 4,550원

○ 상위 5개 시도별 사과 재배면적

(단위: ha)

경북	경남	충북	전북	강원	기타*
20,151	3,768	3,753	2,230	1,679	2,330

\* 기타 : 서울, 경기 등 12개 시도

#### < 연도별 사과 재배면적 및 가격 추이 >



#### 4. 배 재배면적

2023년 배 재배면적은 9,607ha로 전년 9,680ha보다 73ha(△0.8%) 감소

○ 농촌 고령화에 따른 노후 과수 폐원 등의 영향으로 감소

- \* 배 가격(한국농수산물유통공사, 도매, 신고(상품) 1kg, 연평균)
  - ('20) 3,720원 → ('21) 4,820원 → ('22) 3,651원 → ('23) 2,958원

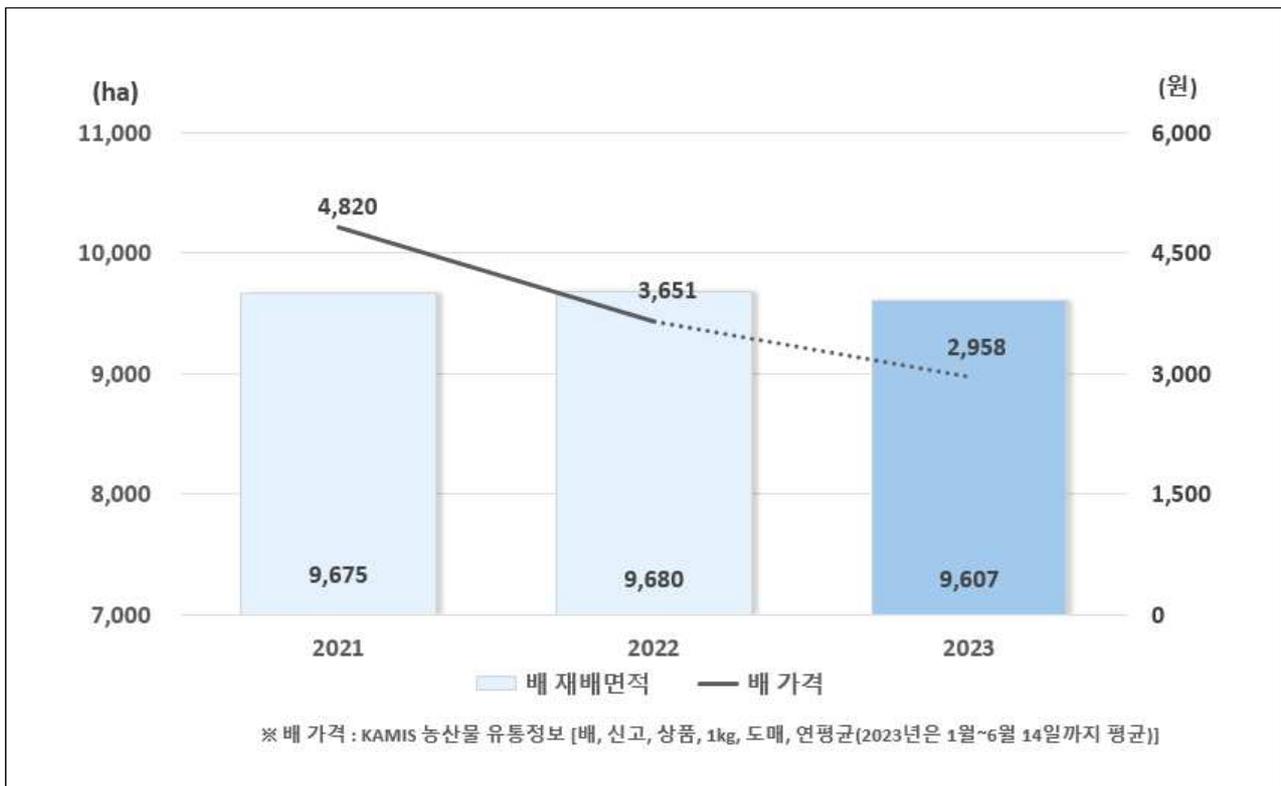
○ 상위 5개 시도별 배 재배면적

(단위: ha)

전남	충남	경기	경북	전북	기타*
2,710	2,127	1,488	986	788	1,508

\* 기타 : 서울, 강원 등 12개 시도

#### < 연도별 배 재배면적 및 가격 추이 >



# 통 계 표

## 1. 연도별 맥류, 봄감자, 사과, 배 재배면적

### 가. 맥류, 겉보리

(단위: ha, %)

연 도	맥 류	증감면적		증감률	
		증감면적	증감률	겉보리	증감률
2003	64,541	-16,370	-20.2	8,966	-27.9
2004	63,239	-1,302	-2.0	8,559	-4.5
2005	60,849	-2,390	-3.8	7,760	-9.3
2006	58,282	-2,567	-4.2	7,601	-2.0
2007	55,664	-2,618	-4.5	7,548	-0.7
2008	56,320	656	1.2	8,082	7.1
2009	53,683	-2,637	-4.7	6,557	-18.9
2010	51,081	-2,602	-4.8	5,197	-20.7
2011	42,098	-8,983	-17.6	4,591	-11.7
2012	30,667	-11,431	-27.2	4,750	3.5
2013	33,064	2,397	7.8	7,540	58.7
2014	37,669	4,605	13.9	7,974	5.8
2015	44,292	6,623	17.6	8,258	3.6
2016	47,071	2,779	6.3	8,806	6.6
2017	38,379	-8,692	-18.5	8,523	-3.2
2018	53,837	15,459	40.3	11,999	40.8
2019	47,456	-6,381	-11.9	9,985	-16.8
2020	40,202	-7,254	-15.3	7,310	-26.8
2021	35,047	-5,155	-12.8	5,783	-20.9
2022	31,898	-3,149	-9.0	4,620	-20.1
2023	36,850	4,952	15.5	6,457	39.8

## 나. 쌀보리, 맥주보리, 밀

(단위: ha, %)

연 도	쌀보리		맥주보리		밀	
	면적	증감률	면적	증감률	면적	증감률
2003	23,828	-34.4	28,463	-6.1	3,281	81.5
2004	26,552	11.4	24,336	-14.5	3,792	15.6
2005	28,362	6.8	22,332	-8.2	2,395	-36.8
2006	25,423	-10.4	23,520	5.3	1,738	-27.4
2007	24,374	-4.1	21,814	-7.3	1,928	10.9
2008	26,327	8.0	19,362	-11.2	2,549	32.2
2009	25,169	-4.4	16,890	-12.8	5,067	98.8
2010	21,341	-15.2	11,995	-29.0	12,548	147.6
2011	17,469	-18.1	6,994	-41.7	13,044	4.0
2012	12,702	-27.3	3,748	-46.4	9,467	-27.4
2013	13,654	7.5	4,497	20.0	7,373	-22.1
2014	16,783	22.9	5,732	27.5	7,180	-2.6
2015	17,928	6.8	8,030	40.1	10,076	40.3
2016	18,592	3.7	9,233	15.0	10,440	3.6
2017	12,418	-33.2	8,155	-11.7	9,283	-11.1
2018	24,538	97.6	10,700	31.2	6,600	-28.9
2019	23,100	-5.9	10,634	-0.6	3,736	-43.4
2020	19,498	-15.6	8,170	-23.2	5,224	39.8
2021	15,865	-18.6	7,175	-12.2	6,224	19.1
2022	12,979	-18.2	6,040	-15.8	8,259	32.7
2023	12,844	-1.0	5,949	-1.5	11,600	40.5

다. 봄감자, 사과, 배

(단위: ha, %)

연 도	봄감자		사과		배	
	증감률	증감률	증감률	증감률	증감률	증감률
2003	12,428	-17.5	26,398	0.9	24,025	-5.1
2004	14,937	20.2	26,676	1.1	22,906	-4.7
2005	20,035	34.1	26,907	0.9	21,735	-5.1
2006	14,960	-25.3	28,312	5.2	20,656	-5.0
2007	13,033	-12.9	29,358	3.7	19,888	-3.7
2008	13,048	0.1	30,006	2.2	18,277	-8.1
2009	14,198	8.8	30,451	1.5	17,090	-6.5
2010	16,302	14.8	30,992	1.8	16,239	-5.0
2011	19,126	17.3	31,167	0.6	15,081	-7.1
2012	17,424	-8.9	30,734	-1.4	14,353	-4.8
2013	20,977	20.4	30,449	-0.9	13,740	-4.3
2014	15,596	-25.7	30,702	0.8	13,127	-4.5
2015	14,545	-6.7	31,620	3.0	12,664	-3.5
2016	15,259	4.9	33,300	5.3	11,164	-11.8
2017	14,943	-2.1	33,601	0.9	10,861	-2.7
2018	15,819	5.9	33,234	-1.1	10,303	-5.1
2019	18,150	14.7	32,954	-0.8	9,615	-6.7
2020	16,339	-10.0	31,598	-4.1	9,091	-5.4
2021	14,266	-12.7	34,359	8.7	9,675	6.4
2022	13,017	-8.7	34,603	0.8	9,680	0.1
2023	14,699	12.9	33,911	-2.0	9,607	-0.8

## 2. 시도별 맥류 재배면적

### 가. 겉보리

(단위: ha, %)

	2021년	2022년 (A)	2023년 (B)	증감 (C=B-A)	증감률 (C/A)
전 국	5,783	4,620	6,457	1,837	39.8
서울특별시	0	0	0	0	-
부산광역시	0	0	0	0	4.6
대구광역시	455	365	297	-68	-18.7
인천광역시	4	1	0	0	-70.8
광주광역시	0	0	0	0	-
대전광역시	0	2	0	-2	-99.6
울산광역시	0	0	0	0	-
세종특별자치시	0	0	0	0	-
경기도	30	13	5	-9	-64.5
강원도	141	70	37	-32	-46.3
충청북도	66	28	23	-4	-15.4
충청남도	15	26	1	-24	-94.6
전라북도	3,038	2,598	4,643	2,046	78.8
전라남도	17	0	0	0	-
경상북도	433	340	356	16	4.7
경상남도	1,582	1,178	1,094	-84	-7.1
제주특별자치도	0	0	0	0	-

## 나. 쌀보리

(단위: ha, %)

	2021년	2022년 (A)	2023년 (B)	증감 (C=B-A)	증감률 (C/A)
전 국	15,865	12,979	12,844	-135	-1.0
서울특별시	0	0	0	0	-
부산광역시	5	0	3	3	-
대구광역시	0	39	30	-8	-21.0
인천광역시	52	11	12	1	10.9
광주광역시	146	50	47	-3	-5.9
대전광역시	0	0	0	0	-
울산광역시	0	0	0	0	-
세종특별자치시	0	0	0	0	-
경기도	66	73	15	-58	-79.6
강원도	2	21	4	-17	-79.7
충청북도	60	62	0	-62	-100.0
충청남도	49	68	20	-47	-70.0
전라북도	7,324	5,920	5,444	-477	-8.0
전라남도	7,106	5,717	6,370	653	11.4
경상북도	159	130	166	36	27.7
경상남도	637	682	624	-59	-8.6
제주특별자치도	258	206	108	-98	-47.6

## 다. 맥주보리

(단위: ha, %)

	2021년	2022년 (A)	2023년 (B)	증감 (C=B-A)	증감률 (C/A)
전 국	7,175	6,040	5,949	-91	-1.5
서울특별시	0	0	0	0	-
부산광역시	0	0	0	0	-
대구광역시	0	0	0	0	-
인천광역시	0	0	0	0	-
광주광역시	0	0	0	0	-
대전광역시	0	0	0	0	-
울산광역시	0	0	0	0	-
세종특별자치시	0	0	0	0	-
경기도	0	0	0	0	-
강원도	0	0	0	0	-
충청북도	6	0	5	5	-
충청남도	0	0	0	0	-
전라북도	47	120	50	-70	-58.2
전라남도	4,995	3,938	4,068	130	3.3
경상북도	0	0	0	0	-
경상남도	386	280	217	-62	-22.3
제주특별자치도	1,742	1,702	1,608	-94	-5.5

라. 밀

(단위: ha, %)

	2021년	2022년 (A)	2023년 (B)	증감 (C=B-A)	증감률 (C/A)
전 국	6,224	8,259	11,600	3,341	40.5
서울특별시	0	0	0	0	-
부산광역시	0	0	0	0	-
대구광역시	0	0	0	0	-
인천광역시	1	0	0	0	-
광주광역시	887	892	1,133	241	27.0
대전광역시	0	0	0	0	-
울산광역시	7	0	0	0	-
세종특별자치시	0	0	0	0	-
경기도	20	25	7	-18	-73.4
강원도	38	7	34	26	360.6
충청북도	6	8	28	20	235.6
충청남도	65	194	282	87	44.9
전라북도	1,855	2,852	4,618	1,766	61.9
전라남도	2,372	3,277	4,572	1,295	39.5
경상북도	231	139	236	97	69.4
경상남도	742	805	658	-147	-18.3
제주특별자치도	0	59	34	-25	-43.0

### 3. 시도별 봄감자 재배면적

(단위: ha, %)

	2021년	2022년 (A)	2023년 (B)	증감 (C=B-A)	증감률 (C/A)
전 국	14,266	13,017	14,699	1,681	12.9
서울특별시	9	10	12	2	21.6
부산광역시	25	24	28	4	18.5
대구광역시	44	37	37	0	-0.5
인천광역시	169	143	184	42	29.2
광주광역시	30	13	16	4	28.5
대전광역시	49	34	55	21	63.6
울산광역시	69	88	73	-14	-16.3
세종특별자치시	52	39	35	-4	-10.1
경기도	1,496	1,359	1,213	-146	-10.8
강원도	1,816	1,656	1,811	155	9.3
충청북도	1,006	845	1,230	384	45.5
충청남도	2,363	2,133	2,562	429	20.1
전라북도	733	597	720	122	20.5
전라남도	1,851	2,050	2,373	323	15.8
경상북도	2,450	2,266	2,440	173	7.7
경상남도	1,314	1,198	1,348	149	12.5
제주특별자치도	790	526	562	36	6.8

#### 4. 시도별 사과 재배면적

(단위: ha, %)

	2021년	2022년 (A)	2023년		증감 (C=B-A)	증감률 (C/A)	
			성 과 수 <sup>1)</sup>	성 과 수			
전 국	34,359	34,603	25,767	33,911	24,759	-692	-2.0
서울특별시	0	0	0	0	0	0	17.5
부산광역시	10	11	2	12	6	0	3.3
대구광역시	80	75	54	86	60	10	13.6
인천광역시	13	15	2	17	6	2	10.5
광주광역시	4	4	2	3	2	0	-8.9
대전광역시	21	21	10	19	9	-1	-6.4
울산광역시	14	18	15	25	15	7	37.0
세종특별자치시	17	2	1	2	1	0	9.7
경기도	524	519	320	478	331	-41	-7.8
강원도	1,579	1,630	1,192	1,679	1,217	48	3.0
충청북도	3,594	3,703	2,600	3,753	2,578	50	1.3
충청남도	1,534	1,564	1,204	1,448	1,073	-116	-7.4
전라북도	2,033	2,317	1,787	2,230	1,757	-87	-3.8
전라남도	208	218	141	240	159	22	10.0
경상북도	20,955	20,685	15,677	20,151	14,922	-534	-2.6
경상남도	3,774	3,820	2,763	3,768	2,621	-52	-1.4
제주특별자치도	0	0	0	0	0	0	95.4

주1) 열매를 수확할 수 있는 과수

## 5. 시도별 배 재배면적

(단위: ha, %)

	2021년	2022년 (A)	2023년		증감 (C=B-A)	증감률 (C/A)	
			성과수 <sup>1)</sup>	성과수			
전 국	9,675	9,680	9,033	9,607	8,819	-73	-0.8
서울특별시	7	7	7	8	7	0	5.1
부산광역시	19	22	19	25	21	2	10.6
대구광역시	12	10	8	7	5	-4	-36.4
인천광역시	58	53	45	48	41	-4	-8.4
광주광역시	33	25	3	21	0	-4	-14.3
대전광역시	88	71	53	58	55	-13	-18.2
울산광역시	443	417	411	427	401	10	2.5
세종특별자치시	120	139	123	111	90	-27	-19.6
경기도	1,597	1,530	1,426	1,488	1,422	-42	-2.8
강원도	133	137	97	140	110	3	2.2
충청북도	246	232	209	187	163	-45	-19.6
충청남도	2,108	1,991	1,905	2,127	1,938	136	6.8
전라북도	730	819	801	788	773	-31	-3.8
전라남도	2,552	2,729	2,587	2,710	2,485	-19	-0.7
경상북도	1,106	1,005	942	986	921	-19	-1.9
경상남도	423	492	398	475	386	-16	-3.3
제주특별자치도	0	0	0	0	0	0	53.0

주1) 열매를 수확할 수 있는 과수

### □ 조사목적

- 작물재배면적조사는 농산물수급안정 계획 수립, 농업정책 수행에 필요한 기초자료를 수요자에게 제공하기 위해 실시

### □ 법적근거

- 통계법 제17조 1항에 의한 지정통계 제114033호

### □ 조사연혁

- 정부수립 이전부터 행정보고통계로 작성
- 1967. 5. 29. 지정통계로 지정
- 1974년부터 행정조사를 표본조사로 대체
- 2008. 3. 5. 통계청으로 이관
- 2010년 경지면적조사와 통합 후 농업면적조사로 변경

### □ 조사대상

- 농업면적조사 표본조사구 2만 2천개 현지조사

### □ 조사기간: 2023. 5. 9. ~ 5. 31.(23일간)

### □ 주요 작물: 맥류, 봄감자, 사과, 배 등

※ 상대표준오차(RSE): 맥류(4.0%), 봄감자(3.1%), 사과(1.8%), 배(4.0%)

### □ 조사체계 및 방법

- 통계청 농어업통계과 ↔ 지방청 및 사무소 ↔ 표본조사구
- 현지를 방문하여 실측 조사

보 도 자 료 명	공 표 일 자
2023년 마늘, 양파 재배면적조사 결과	2023. 4. 27.(목)
2023년 맥류, 봄감자, 사과, 배 재배면적조사 결과	2023. 6. 29.(목)
2023년 벼, 고추 재배면적조사 결과	2023. 8. 29.(화)
2023년 가을배추, 무 재배면적조사 결과	2023. 10. 26.(목)
2023년 경지면적조사 결과	2024. 2월말