



## 보도자료

보도일시	2021. 08. 30.(월) 12:00
배포일시	2021. 08. 30.(월) 08:30
담당부서	사회통계국 농어업통계과
담 당 자	과 장: 홍연권(042-481-3864) 사 무 관: 조환석(042-481-6954)



# 2021년 벼, 고추 재배면적조사 결과

## 일 러 두 기

□ 본 보도자료는 2021년 벼, 고추의 재배면적을 표본조사하여 추정한
잠정 결과입니다.
○ 벼, 고추 재배면적은 생산량조사 결과(2021년 11월 공표 예정)와 다소
차이가 있을 수 있음
○ 표본조사 결과에는 표본오차와 비표본오차가 포함됨
□ 통계표에 수록된 자료는 하위 단위에서 반올림한 값으로 전체
수치와 하위분류의 합이 일치하지 않을 수도 있습니다.
○ 통계표 중「-」 표시는 해당 숫자 없음,「0」은 단위 미만을 나타냄
□ 면적단위의 계산은 다음과 같습니다.
$\bigcirc$ 1ha = 10,000 m <sup>2</sup>
□ 본문에 수록된 자료는 통계청 홈페이지(http://kostat.go.kr) 및
국가통계포탈(http://kosis.kr)을 통해 이용하실 수 있습니다.
□ 본 보도자료의 수록내용에 문의사항이 있을 경우는 통계청
농어업통계과(042-481-6954)로 연락하시기 바랍니다.

## 목 차

□ 2021년 벼, 고추 재배면적조사 결과(요약)	1
□ 2021년 벼, 고추 재배면적조사 결과	2
1. 벼 재배면적	2
2. 고추 재배면적	3
3. 시도별 벼, 고추 재배면적	4
□ 통계표	5
1. 연도별 벼, 고추 재배면적	5
2. 시도별 벼 재배면적	6
3. 시군별 논벼 재배면적	8
4. 시도별 고추 재배면적 ]	14
◇ 부 록	
◎ 7월 작물재배면적조사 개요	15
◎ 주요 작물재배면적 공표 일정	16

## 2021년 벼, 고추 재배면적조사 결과(요약)



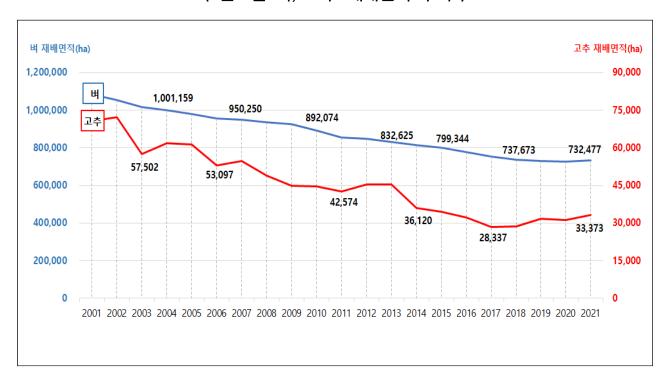
- □ '21년 벼 재배면적은 732,477ha로 전년 726,432ha보다 0.8% 증가
  - 쌀 가격 상승세와 『논 타작물 재배 지원사업』 종료에 따라 금년도 벼 재배면적 증가
- □ '21년 고추 재배면적은 33,373ha로 전년 31,146ha보다 7.1% 증가
  - 전년 고추 가격 상승에 따른 금년도 고추 재배면적 증가

#### 〈 2021년 벼. 고추 재배면적조사 결과 〉

(단위: ha, %)

·	2019년	2020년 (A)	2021년 (B)	증감 (C=B-A)	증감률 (C/A)
■ 벼	729,814	726,432	732,477	6,045	0.8
<ul><li>고추</li></ul>	31,644	31,146	33,373	2,227	7.1

#### 〈 연도별 벼, 고추 재배면적 추이 〉



## 2021년 벼, 고추 재배면적조사 결과



#### 1. 벼 재배면적

2021년 벼 재배면적은 732,477ha로 전년 726,432ha보다 6,045ha (0.8%) 증가

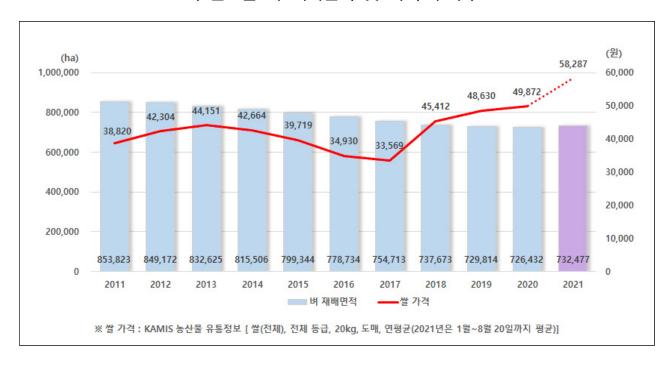
- 최근 쌀 가격 상승세와 정부의 『논 타작물 재배 지원사업』 종료에 따라 벼 재배면적 증가
  - \* 쌀 가격(농산물 유통정보, 쌀, 전체 등급, 20kg, 도매, 연평균)
  - · ('17) 33,569원 → ('18) 45,412원 → ('19) 48,630원 → ('20) 49,872원 → ('21) 58,287원

#### 〈 2021년 벼 재배면적조사 결과 〉

(단위: ha, %)

	2019년	2020년 (A)	2021년 (B)	증감 (C=B-A)	증감률 (C/A)
벼	729,814	726,432	732,477	6,045	0.8
논벼	729,585	726,180	732,070	5,890	0.8
밭벼	229	253	407	154	61.1

#### 〈 연도별 벼 재배면적 및 가격 추이 〉



#### 2. 고추 재배면적

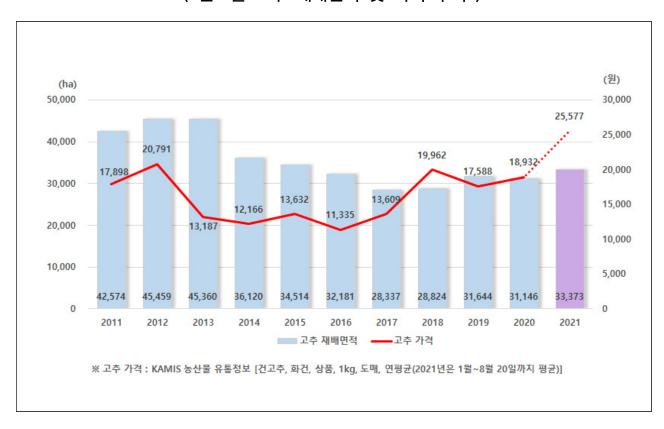
# 2021년 고추 재배면적은 33,373ha로 전년 31,146ha보다 2,227ha (7.1%) 증가

- 전년 하반기부터 고추 가격이 이전 연도보다 상승하여 금년도 고추 재배면적 증가
  - \* 고추 가격(한국농수산식품유통공사, 건고추, 화건, 상품, 1kg, 도매, 연평균)
  - · ('17) 13,609원 → ('18) 19,962원 → ('19) 17,588원 → ('20) 18,932원 → ('21) 25,577원

#### 〈 건고추 도매가격 동향 〉

연도	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2020	13,337	13,253	13,361	13,533	13,575	14,737	15,087	20,591	29,041	27,073	27,491	26,484
2021	25,680	25,680	25,527	25,593	25,593	25,684	25,760	24,870	_	-	-	-

#### 〈 연도별 고추 재배면적 및 가격 추이 〉



#### 3. 시도별 벼, 고추 재배면적

#### 가. 벼 재배면적

○ 시도별 벼 재배면적은 전남(155,435ha), 충남(135,399ha), 전북 (114,509ha), 경북(95,837ha), 경기(74,717ha) 순으로 나타났음

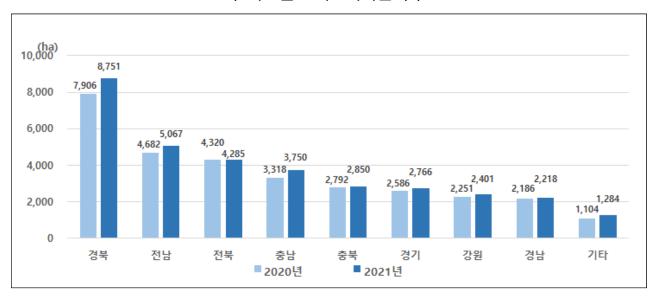
#### 〈 시도별 벼 재배면적 〉



### 나. 고추 재배면적

○ 시도별 고추 재배면적은 경북(8,751ha), 전남(5,067ha), 전북 (4,285ha), 충남(3,750ha), 충북(2,850ha) 순으로 나타났음

#### 〈 시도별 고추 재배면적 〉



## 통 계 표

## 1. 연도별 벼, 고추 재배면적

연 도	벼	증감면적	증감률	고추	증감면적	증감률
2001	1,083,125	10,762	1.0	70,736	-3,735	-5.0
2002	1,053,186	-29,939	-2.8	72,104	1,368	1.9
2003	1,016,030	-37,156	-3.5	57,502	-14,602	-20.3
2004	1,001,159	-14,871	-1.5	61,894	4,392	7.6
2005	979,717	-21,442	-2.1	61,299	-595	-1.0
2006	955,229	-24,488	-2.5	53,097	-8,202	-13.4
2007	950,250	-4,979	-0.5	54,876	1,779	3.4
2008	935,766	-14,484	-1.5	48,825	-6,051	-11.0
2009	924,471	-11,295	-1.2	44,817	-4,008	-8.2
2010	892,074	-32,397	-3.5	44,584	-233	-0.5
2011	853,823	-38,251	-4.3	42,574	-2,010	-4.5
2012	849,172	-4,651	-0.5	45,459	2,885	6.8
2013	832,625	-16,547	-1.9	45,360	-99	-0.2
2014	815,506	-17,119	-2.1	36,120	-9,240	-20.4
2015	799,344	-16,162	-2.0	34,514	-1,606	-4.4
2016	778,734	-20,610	-2.6	32,181	-2,333	-6.8
2017	754,713	-24,021	-3.1	28,337	-3,844	-11.9
2018	737,673	-17,040	-2.3	28,824	487	1.7
2019	729,814	-7,859	-1.1	31,644	2,820	9.8
2020	726,432	-3,382	-0.5	31,146	-498	-1.6
2021	732,477	6,045	0.8	33,373	2,227	7.1

## 2. 시도별 벼 재배면적

## 가. 벼 재배면적

	2019	2020 (A)	2021 (B)	증감 (C=B-A)	(단위: ha, %) 증감률 (C/A)
전 국	729,814	726,432	732,477	6,045	0.8
서울특별시	123	121	187	66	54.0
부산광역시	2,335	2,307	2,169	-137	-6.0
대구광역시	2,752	2,919	2,847	-72	-2.5
인천광역시	10,233	10,375	11,747	1,372	13.2
광주광역시	5,026	4,967	4,916	-51	-1.0
대전광역시	1,074	945	1,131	186	19.6
울산광역시	3,897	3,907	3,793	-114	-2.9
세종특별자치시	3,943	3,891	3,340	-552	-14.2
경기도	76,642	75,128	74,717	-410	-0.5
강원도	28,640	28,405	28,903	498	1.8
충청북도	33,247	32,745	33,403	658	2.0
충청남도	132,174	131,284	135,399	4,115	3.1
전라북도	112,146	110,880	114,509	3,629	3.3
전라남도	154,091	156,230	155,435	-794	-0.5
경상북도	97,465	97,257	95,837	-1,420	-1.5
경상남도	65,979	65,028	64,079	-949	-1.5
제주특별자치도	45	43	65	22	50.3

## 나. 논벼 재배면적

	2019	2020 (A)	2021 (B)	증감 (C=B-A)	<sub>근귀</sub> . (Id, %) 증감률 (C/A)
전 국	729,585	726,180	732,070	5,890	0.8
서울특별시	123	121	187	66	54.0
부산광역시	2,330	2,307	2,169	-137	-6.0
대구광역시	2,752	2,919	2,847	-72	-2.5
인천광역시	10,233	10,375	11,747	1,372	13.2
광주광역시	5,020	4,966	4,910	-56	-1.1
대전광역시	1,074	945	1,131	186	19.6
울산광역시	3,897	3,907	3,793	-114	-2.9
세종특별자치시	3,943	3,891	3,340	-552	-14.2
경기도	76,642	75,127	74,717	-410	-0.5
강원도	28,640	28,405	28,903	498	1.8
충청북도	33,247	32,745	33,403	658	2.0
충청남도	132,171	131,279	135,398	4,119	3.1
전라북도	112,141	110,875	114,509	3,634	3.3
전라남도	153,919	156,026	155,101	-924	-0.6
경상북도	97,465	97,255	95,830	-1,425	-1.5
경상남도	65,979	65,028	64,079	-949	-1.5
제주특별자치도	8	8	6	-2	-30.4

## 3. 시군별 논벼 재배면적

	2019	2020 (A)	2021 (B)	증감 (C=B-A)	(단위: ha, %) 증감률 (C/A)
경기도	76,642	75,127	74,717	-410	-0.5
평택시	12,153	12,088	10,713	-1,375	-11.4
안산시	590	614	1,221	607	98.8
고양시	999	975	1,021	46	4.7
시흥시	831	831	835	4	0.4
용인시	3,447	3,380	3,425	45	1.3
파주시	6,161	5,957	6,661	703	11.8
이천시	8,182	8,188	7,516	-671	-8.2
안성시	7,506	7,410	7,437	27	0.4
김포시	4,326	4,197	4,334	137	3.3
화성시	12,440	12,156	11,897	-259	-2.1
광주시	528	448	603	155	34.7
양주시	1,294	1,197	1,166	-32	-2.6
포천시	2,973	2,679	2,793	114	4.3
여주시	6,849	6,960	6,813	-147	-2.1
연천군	3,119	3,180	2,926	-254	-8.0
가평군	796	760	804	44	5.8
양평군	3,159	2,900	3,119	219	7.6
기타	1,288	1,206	1,434	227	18.8

	2019	2020	2021	증감	단위: ha, %) <b>증감률</b>
	2010	(A)	(B)	(C=B-A)	(C/A)
강원도	28,640	28,405	28,903	498	1.8
춘천시	1,412	1,367	1,234	-133	-9.7
원주시	2,784	2,785	3,067	281	10.1
강릉시	2,276	2,209	2,480	271	12.3
홍천군	2,257	2,046	2,193	146	7.2
횡성군	2,124	2,190	2,167	-23	-1.1
철원군	9,339	9,412	9,362	-51	-0.5
양구군	1,131	1,148	1,238	91	7.9
고성군	2,582	2,686	2,787	101	3.7
양양군	1,635	1,591	1,562	-30	-1.9
기 타	3,100	2,969	2,813	-156	-5.3
충청북도	33,247	32,745	33,403	658	2.0
청주시	8,713	8,516	9,295	779	9.1
충주시	4,582	4,548	4,548	0	0.0
제천시	1,760	1,707	1,484	-223	-13.0
보은군	3,459	3,441	3,616	175	5.1
옥천군	1,808	1,731	1,703	-27	-1.6
영동군	1,056	1,038	1,082	44	4.2
진천군	3,961	3,862	4,413	551	14.3
괴산군	2,606	2,519	2,064	-455	-18.1
음성군	4,006	4,150	3,997	-154	-3.7
단양군	285	261	248	-12	-4.7
증평군	1,012	972	953	-19	-2.0

					(난위: ha, %)
	2019	2020 (A)	2021 (B)	증감 (C=B-A)	증감률 (C/A)
충청남도	132,171	131,279	135,398	4,119	3.1
천안시	5,358	5,278	5,901	623	11.8
공주시	5,874	5,567	6,204	638	11.5
보령시	8,478	8,463	8,790	326	3.9
아산시	8,951	8,847	9,881	1,034	11.7
서산시	17,910	18,352	18,657	305	1.7
논산시	10,671	10,337	10,429	91	0.9
계룡시	226	227	139	-88	-39.0
당진시	19,096	19,120	20,197	1,078	5.6
금산군	1,210	1,282	1,560	278	21.7
부여군	10,441	10,348	10,374	26	0.2
서천군	10,082	9,948	9,885	-63	-0.6
청양군	5,420	5,364	5,038	-326	-6.1
홍성군	8,954	8,829	8,930	101	1.1
예산군	11,157	11,226	10,429	-797	-7.1
태안군	8,343	8,092	8,986	894	11.0
전라북도	112,141	110,875	114,509	3,634	3.3
전주시	2,518	2,429	2,322	-107	-4.4
군산시	11,977	11,950	12,279	329	2.8
익산시	16,010	15,981	16,603	622	3.9
정읍시	13,242	13,291	13,925	634	4.8
남원시	8,875	8,432	9,383	951	11.3
김제시	16,686	16,764	18,182	1,417	8.5
완주군	3,809	3,794	3,571	-222	-5.9
진안군	1,962	1,814	1,620	-194	-10.7
무주군	804	852	749	-103	-12.1
장수군	2,640	2,622	2,726	104	4.0
임실군	3,826	3,667	3,921	254	6.9
순창군	5,374	5,268	5,413	145	2.8
고창군	12,393	12,111	11,860	-251	-2.1
부안군	12,024	11,900	11,955	55	0.5

					(단위: ha, %)
	2019	2020 (A)	2021 (B)	증감 (C=B-A)	증감률 (C/A)
전라남도	153,919	156,026	155,101	-924	-0.6
목포시	108	109	84	-25	-23.0
여수시	1,992	2,005	1,916	-89	-4.4
순천시	4,632	4,615	4,617	2	0.0
나주시	12,384	12,390	11,763	-627	-5.1
광양시	1,288	1,318	1,204	-115	-8.7
담양군	5,706	5,801	5,265	-536	-9.2
곡성군	4,671	4,727	4,119	-608	-12.9
구례군	2,237	2,313	2,188	-125	-5.4
고흥군	12,251	12,166	11,734	-432	-3.6
보성군	7,548	7,694	8,216	522	6.8
화순군	4,899	4,872	4,433	-439	-9.0
장흥군	7,963	8,225	8,030	-195	-2.4
강진군	8,911	9,299	9,600	301	3.2
해남군	18,083	18,467	21,170	2,703	14.6
영암군	14,356	14,821	15,004	183	1.2
무안군	8,559	8,724	8,230	-494	-5.7
함평군	7,409	7,422	6,753	-669	-9.0
영광군	9,603	9,813	9,922	109	1.1
장성군	3,804	3,916	4,320	404	10.3
완도군	2,199	2,233	2,057	-176	-7.9
진도군	5,677	5,770	5,976	206	3.6
신안군	9,641	9,325	8,501	-824	-8.8

	2019	2020 (A)	2021 (B)	증감 (C=B-A)	증감률 (C/A)
경상북도	97,465	97,255	95,830	-1,425	-1.5
포항시	6,297	6,391	6,286	-105	-1.6
경주시	11,927	11,646	11,326	-320	-2.8
김천시	4,216	4,131	3,826	-305	-7.4
안동시	5,027	5,180	4,823	-357	-6.9
구미시	6,793	6,687	7,283	596	8.9
영주시	3,252	3,337	3,703	365	10.9
영천시	2,220	2,345	2,396	51	2.2
상주시	11,926	12,013	12,801	789	6.6
문경시	4,239	4,263	3,567	-696	-16.3
경산시	849	797	1,086	289	36.3
군위군	2,181	2,427	2,358	-69	-2.9
의성군	9,310	9,326	9,675	349	3.7
청송군	857	831	800	-31	-3.7
영양군	695	616	528	-88	-14.3
영덕군	2,084	2,048	1,833	-215	-10.5
청도군	2,489	2,438	2,486	48	2.0
고령군	3,530	3,381	3,049	-332	-9.8
성주군	2,945	2,858	2,436	-423	-14.8
칠곡군	2,470	2,448	2,165	-283	-11.6
예천군	9,287	9,413	9,212	-202	-2.1
봉화군	2,312	2,308	2,096	-212	-9.2
울진군	2,558	2,369	2,096	-273	-11.5

	2019	2020 (A)	2021 (B)	증감 (C=B-A)	(단위: ha, %) 증감률 (C/A)
경상남도	65,979	65,028	64,079	-949	-1.5
진주시	4,801	4,760	4,041	-719	-15.1
사천시	3,149	3,258	3,588	329	10.1
김해시	3,479	3,337	2,966	-371	-11.1
밀양시	5,446	5,254	4,676	-578	-11.0
거제시	1,388	1,372	1,299	-74	-5.4
창원시	4,091	3,858	3,778	-80	-2.1
의령군	3,633	3,258	3,144	-114	-3.5
함안군	4,908	4,823	4,948	124	2.6
창녕군	5,883	6,019	6,758	739	12.3
고성군	5,082	5,001	5,084	83	1.7
남해군	2,044	2,154	2,436	281	13.1
하동군	4,103	4,000	3,755	-246	-6.1
산청군	2,907	2,950	3,195	245	8.3
함양군	3,032	3,053	3,417	364	11.9
거창군	4,316	4,343	3,728	-615	-14.2
합천군	6,630	6,492	6,377	-115	-1.8
기타	1,087	1,095	892	-203	-18.5
제주특별자치도	8	8	6	-2	-30.4
서귀포시	8	8	6	-2	-30.4

## 4. 시도별 고추 재배면적

	2019	2020 (A)	2021 (B)	증감 (C=B-A)	(단위: na, %) 증감률 (C/A)
전 국	31,644	31,146	33,373	2,227	7.1
서울특별시	8	9	10	2	21.5
부산광역시	82	82	59	-23	-27.9
대구광역시	108	98	146	48	49.2
인천광역시	385	362	473	111	30.5
광주광역시	91	110	115	5	4.5
대전광역시	59	52	95	44	84.2
울산광역시	191	184	166	-18	-9.6
세종특별자치시	154	126	122	-4	-3.3
경기도	2,761	2,586	2,766	181	7.0
강원도	2,557	2,251	2,401	150	6.7
충청북도	2,859	2,792	2,850	58	2.1
충청남도	3,120	3,318	3,750	432	13.0
전라북도	4,837	4,320	4,285	-35	-0.8
전라남도	4,914	4,682	5,067	385	8.2
경상북도	7,212	7,906	8,751	844	10.7
경상남도	2,237	2,186	2,218	31	1.4
제주특별자치도	67	82	97	15	18.9

#### □ 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: 2021. 7. 1. ~ 7. 23.(23일간)
- □ **주요 작물:** 벼(논벼, 밭벼), 고추, 고랭지감자, 땅콩 등 ※ 상대표준오차(RSE): 논벼(0.3%), 고추(1.2%)

### □ 조사체계 및 방법

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

보도자료명	공 표 일 자	
2021년 마늘, 양파 재배면적조사 결과	2021. 4. 23.(금)	
2021년 맥류, 봄감자, 사과, 배 재배면적조사 결과	2021. 6. 28.(월)	
2021년 벼, 고추 재배면적조사 결과	2021. 8. 30.(월)	
2021년 가을배추, 무 재배면적조사 결과	2021. 10. 28.(목)	