



농업면적조사



통계청

# 보도자료

다시 도약하는 대한민국  
함께 잘사는 국민의 나라

보도 일시	2023. 2. 27.(월) 12:00	배포 일시	2023. 2. 27.(월) 08:30
담당 부서	사회통계국 농어업통계과	책임자	과 장 김현기 (042-481-3864)
		담당자	사무관 이수민 (042-481-6954)

## 2022년 경지면적조사 결과

담당 부서	사회통계국 농어업통계과	책임자	과 장 김현기 (042-481-3864)
		담당자	사무관 이수민 (042-481-6954)
		담당자	사무관 백동훈 (042-481-3671)

## 일 러 두 기

- 2022년 경지면적은 농업면적조사(국가승인통계 제114033호, 경지면적과 작물재배면적을 조사)의 결과입니다.
- 경지면적조사는 2012년 최초로 원격탐사 방법을 실용화 한 이후 현장조사와 원격탐사를 혼합한 방식으로 조사·공표하고 있습니다.
- 「2019~2020년 행정자료 활용 경지총조사 사업」을 통해 2021년에 농업면적 조사의 표본을 개편하였습니다.
- 표본조사의 결과에는 표본오차와 비표본오차가 포함되어 있습니다.
- 통계단위는 천ha와 ha로 표시되었으며, 단위 미만은 반올림하여 세목의 합계와 총계가 일치하지 않을 수 있습니다.
- 시군구별 경지면적 자료는 국가통계포털(<http://kosis.kr>)을 통해 이용하실 수 있습니다.
- 본 보도자료의 수록내용에 의문사항이 있을 경우에는 통계청 농어업통계과 (042-481-6954)로 문의하시기 바랍니다.

# 목 차

□ 2022년 경지면적조사 결과(요약) .....	1
□ 2022년 경지면적조사 결과 .....	2
1. 전국 경지면적 .....	2
2. 경지 증감 사유별 면적 .....	3
3. 시도별 경지면적 .....	4
□ 통계표 .....	5
1. 연도별 경지면적 .....	5
2. 시도별 경지면적 .....	6
◇ 참 고	
◎ 2022년 경지면적조사 개요 .....	9



## 2022년 경지면적조사 결과(요약)

- 2022년 전국 경지면적은 1,528천ha로 전년 대비 1.2%(19천ha) 감소
- 경지면적 중 논 면적은 776천ha(50.8%), 밭 면적은 753천ha(49.2%)

### < 연도별 경지면적 및 증감률 추이 >

(단위: 천ha, %)

	'13	'14	'15	'16	'17	'18	'19	'20	'21	'22
경지면적	1,711	1,691	1,679	1,644	1,621	1,596	1,581	1,565	1,547	1,528
논	964	934	908	896	865	844	830	824	780	776
밭	748	757	771	748	756	751	751	741	766	753
증감률	-	-1.2	-0.7	-2.1	-1.4	-1.6	-0.9	-1.0	-1.2	-1.2

### < 연도별 경지면적 추이 >



# 2022년 경지면적조사 결과

## 1. 전국 경지면적

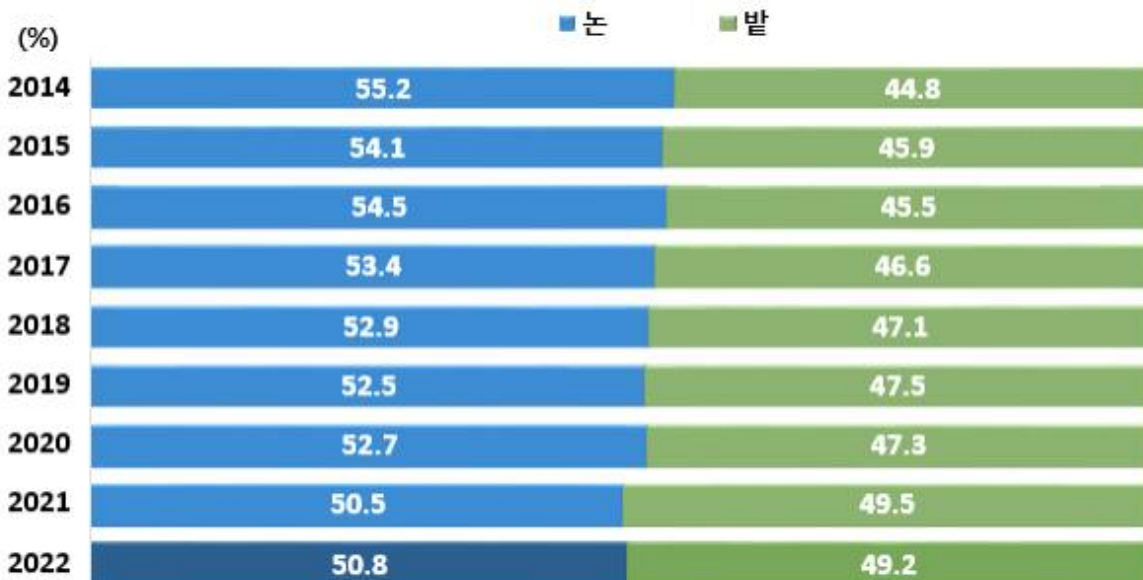
- 2022년 경지면적은 1,528,237ha로 2021년 1,546,717ha보다 18,479ha(-1.2%) 감소
- 논 면적은 775,640ha로 2021년 780,440ha보다 4,800ha(-0.6%) 감소  
- 논 비율은 50.8%로 2021년 50.5%보다 0.3%p 증가
- 밭 면적은 752,597ha로 2021년 766,277ha보다 13,680ha(-1.8%) 감소  
- 밭 비율은 49.2%로 2021년 49.5%보다 0.3%p 감소

### 〈 논밭별 경지면적 〉

(단위: 천ha, %)

	2020	2021 (A)	2022 (B)	증감 (C=B-A)	증감률 (C/A)
경지면적	1,565	1,547	1,528	-19	-1.2
논	824	780	776	-5	-0.6
밭	741	766	753	-14	-1.8

### 〈 2022년 시도별 논밭별 경지면적 비율 〉



## 2. 경지 증감 사유별 면적

□ 2022년 경지 실 증가면적은 전년대비 3천ha이고, 실 감소면적은 21천ha로, 순 증감면적은 19천ha 감소

○ 증가 요인은 개간·간척(1천ha), 복구 등 기타(1천ha)이고, 감소 요인은 건물건축(7천ha), 유휴지(6천ha), 기타(6천ha) 등임

### 〈 경지 증감사유별 면적 〉

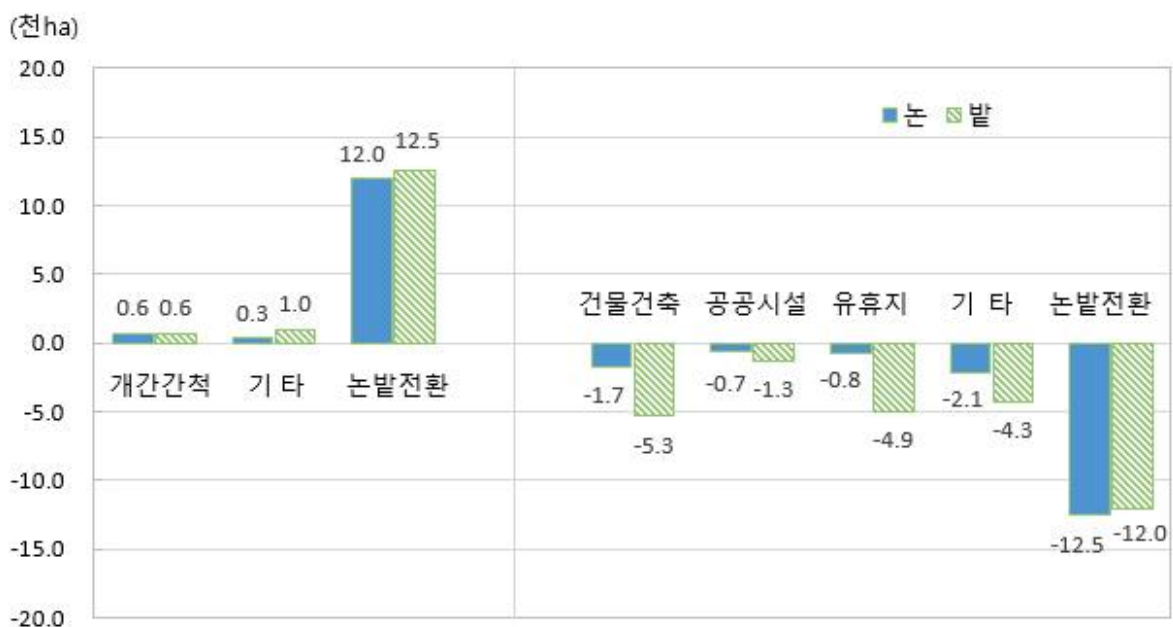
(단위: 천ha)

	증가				감소						증감 계
	실 증가			논발 전환	실 감소				논발 전환		
	계	개간 간척	기타*		계	건물 건축	공공 시설	유휴지		기타**	
계	2.6	1.3	1.3	24.6	21.0	7.0	1.9	5.7	6.4	24.6	-18.5
논	1.0	0.6	0.3	12.0	5.2	1.7	0.7	0.8	2.1	12.5	-4.3
밭	1.6	0.6	1.0	12.5	15.8	5.3	1.3	4.9	4.3	12.0	-14.2

\*기타(증가) : 복구 등

\*\*기타(감소) : 유실매물, 야적장, 영농작업장, 조림, 묘지 등

### 〈 2022년 경지 증감사유별 면적 현황 〉

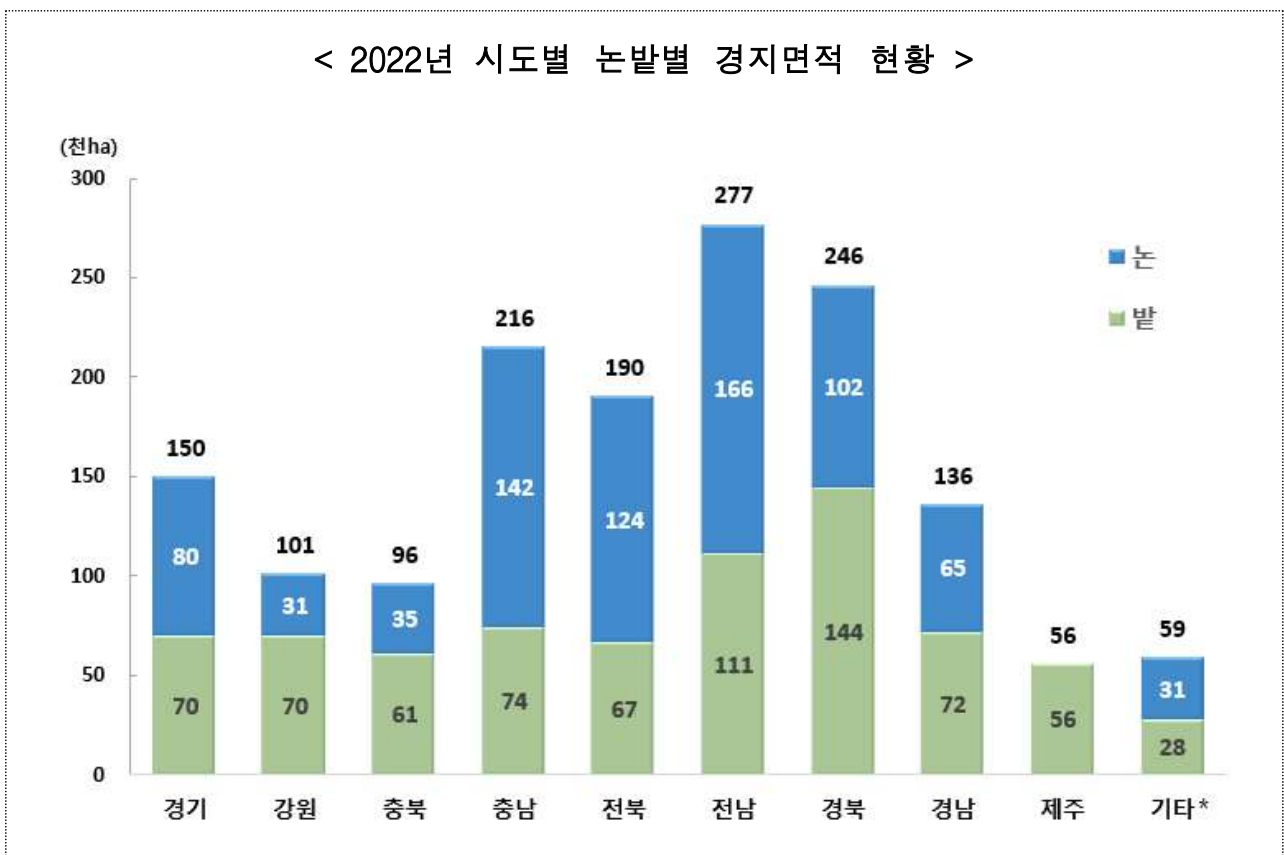


### 3. 시도별 경지면적

□ 시도별 경지면적은 전남 277천ha(18.1%), 경북 246천ha(16.1%), 충남 216천ha(14.1%) 순으로 넓게 나타남

○ 시도별 논 면적은 전남 166천ha(21.4%), 충남 142천ha(18.3%), 전북 124천ha(16.0%), 경북 102천ha(13.2%) 순

○ 시도별 밭 면적은 경북 144천ha(19.2%), 전남 111천ha(14.8%), 충남 74천ha(9.8%), 경남 72천ha(9.5%) 순



\* 기타: 특광역시, 세종특별자치시



# 통 계 표

## 1. 연도별 경지면적

(단위: ha, %)

연 도	경지면적	증감률	논 면적	증감률	밭 면적	증감률
2003	1,845,994	-0.9	1,126,723	-1.0	719,271	-0.7
2004	1,835,634	-0.6	1,114,950	-1.0	720,684	0.2
2005	1,824,039	-0.6	1,104,811	-0.9	719,228	-0.2
2006	1,800,470	-1.3	1,084,024	-1.9	716,446	-0.4
2007	1,781,579	-1.0	1,069,932	-1.3	711,647	-0.7
2008	1,758,795	-1.3	1,045,991	-2.2	712,804	0.2
2009	1,736,798	-1.3	1,010,287	-3.4	726,511	1.9
2010	1,715,301	-1.2	984,140	-2.6	731,161	0.6
2011	1,698,040	-1.0	959,914	-2.5	738,126	1.0
2012	1,729,982	-	966,076	-	763,905	-
2013	1,711,436	-1.1	963,876	-0.2	747,560	-2.1
2014	1,691,113	-1.2	933,615	-3.1	757,498	1.3
2015	1,679,023	-0.7	908,194	-2.7	770,829	1.8
2016	1,643,599	-2.1	895,739	-1.4	747,860	-3.0
2017	1,620,796	-1.4	864,865	-3.4	755,931	1.1
2018	1,595,614	-1.6	844,265	-2.4	751,349	-0.6
2019	1,580,957	-0.9	829,778	-1.7	751,179	-0.0
2020	1,564,797	-1.0	823,895	-0.7	740,902	-1.4
2021	1,546,717	-1.2	780,440	-5.3	766,277	3.4
2022	1,528,237	-1.2	775,640	-0.6	752,597	-1.8

## 2. 시도별 경지면적

### 가. 경지면적(논+밭)

(단위: ha, %)

	2020	2021 (A)	2022 (B)	증감 (C=B-A)	증감률 (C/A)
전 국	1,564,797	1,546,717	1,528,237	-18,479	-1.2
서울특별시	343	619	613	-6	-0.9
부산광역시	5,306	5,042	4,832	-210	-4.2
대구광역시	7,458	7,038	6,917	-121	-1.7
인천광역시	18,083	17,620	17,499	-121	-0.7
광주광역시	9,083	9,368	9,240	-128	-1.4
대전광역시	3,577	3,961	3,858	-103	-2.6
울산광역시	9,870	9,274	8,984	-290	-3.1
세종특별자치시	7,555	7,358	7,021	-337	-4.6
경기도	156,699	152,353	150,188	-2,164	-1.4
강원도	99,258	102,128	101,104	-1,024	-1.0
충청북도	100,880	98,041	96,102	-1,939	-2.0
충청남도	208,632	217,425	215,693	-1,733	-0.8
전라북도	193,791	191,601	190,410	-1,191	-0.6
전라남도	286,396	281,077	277,095	-3,982	-1.4
경상북도	257,323	249,273	246,429	-2,844	-1.1
경상남도	141,889	138,185	136,294	-1,890	-1.4
제주특별자치도	58,654	56,355	55,957	-398	-0.7

나. 논 면적

(단위: ha, %)

	2020	2021 (A)	2022 (B)	증감 (C=B-A)	증감률 (C/A)
전 국	823,895	780,440	775,640	-4,800	-0.6
서울특별시	145	196	190	-6	-2.9
부산광역시	2,812	2,278	2,268	-10	-0.4
대구광역시	3,512	2,660	2,953	293	11.0
인천광역시	11,226	12,413	12,288	-126	-1.0
광주광역시	5,724	4,580	4,600	20	0.4
대전광역시	1,286	1,137	1,104	-34	-3.0
울산광역시	5,238	4,424	4,268	-156	-3.5
세종특별자치시	4,241	3,704	3,526	-177	-4.8
경기도	82,790	80,950	79,996	-953	-1.2
강원도	32,917	31,718	31,092	-626	-2.0
충청북도	37,970	35,349	35,134	-215	-0.6
충청남도	145,103	141,925	141,674	-250	-0.2
전라북도	123,638	123,904	123,821	-83	-0.1
전라남도	168,387	167,299	165,770	-1,529	-0.9
경상북도	117,936	102,399	102,303	-96	-0.1
경상남도	80,952	65,491	64,641	-850	-1.3
제주특별자치도	17	14	12	-1	-9.7

다. 밭 면적

(단위: ha, %)

	2020	2021 (A)	2022 (B)	증감 (C=B-A)	증감률 (C/A)
전 국	740,902	766,277	752,597	-13,680	-1.8
서울특별시	199	423	423	0	0.0
부산광역시	2,493	2,764	2,564	-200	-7.2
대구광역시	3,947	4,378	3,964	-413	-9.4
인천광역시	6,857	5,207	5,211	4	0.1
광주광역시	3,359	4,789	4,641	-148	-3.1
대전광역시	2,292	2,824	2,754	-69	-2.5
울산광역시	4,632	4,850	4,716	-134	-2.8
세종특별자치시	3,314	3,654	3,494	-160	-4.4
경기도	73,909	71,403	70,192	-1,211	-1.7
강원도	66,341	70,410	70,012	-398	-0.6
충청북도	62,910	62,692	60,968	-1,724	-2.8
충청남도	63,528	75,501	74,018	-1,482	-2.0
전라북도	70,153	67,697	66,590	-1,108	-1.6
전라남도	118,009	113,778	111,325	-2,453	-2.2
경상북도	139,387	146,873	144,126	-2,747	-1.9
경상남도	60,937	72,694	71,653	-1,041	-1.4
제주특별자치도	58,637	56,341	55,945	-396	-0.7

## □ 조사목적

- 농업생산의 기반인 농경지 자원의 확보와 이용, 농작물 생산계획 수립 등 농업정책 수행에 필요한 기초자료 제공

## □ 조사대상

- 2019년~2020년에 실시한 경지총조사 결과를 경지모집단으로 하여 표본설계를 통해 추출된 약 32,000개 표본조사구

## □ 조사방법 : 현장방문조사 및 위성영상을 활용한 원격탐사

- (현장조사) 전체 표본 중 약 22,000개 표본조사구는 작물재배면적조사와 공통표본으로 현장방문을 통해 조사 실시
- (원격탐사) 약 10,000개 표본조사구에 대해서는 당해 연도에 촬영된 위성영상을 판독하여 조사 실시

\* 활용영상 : 아리랑2호·3호·3A호, PlanetScope

## □ 조사기간

- (현장조사) 제5회 작물재배면적 조사기간(2022.11.11. ~ 12.09.)에 조사
- (원격탐사) 용역수행 기간(2022.5.16. ~ 12.23.)에 조사

## □ 조사내용

- 新경지모집단에서 추출된 전국 32,000개 표본조사구 논·밭의 경지면적을 현장조사와 원격탐사를 통해 조사

## □ 상대표준오차(RSE) : 0.06%

## □ 조사체계 및 방법

- (현장조사) 

통계청 농어업통계과	↔	지방청 및 사무소	↔	표본조사구
------------	---	-----------	---	-------
- (원격조사) 

통계청 농어업통계과	↔	용역 수행기관	↔	표본조사구
------------	---	---------	---	-------