

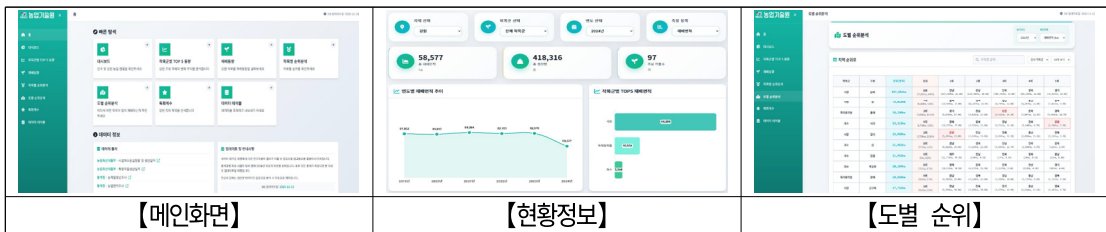
# 강원 주요 농산물 재배면적 동향 시각화 정보 제공

## □ 배경 및 필요성

- 국가 농업통계 분석정보 제공으로 농업인 영농의사 결정 지원

## □ 정보 내용

- 시각화 자료 제공 : <https://gangwon-croptrends.netlify.app>
- 강원특별자치도농업기술원 홈페이지>농업경영지원>농산물 재배동향



## ○ 강원 주요 농산물 재배면적 동향(농업통계 2020, 2024 기준)

구 분	작목수 (49)	식량작물 (7)	채소 (24)	과수 (7)	특약용 (11)
면적 증가	19	감자, 메밀	가지, 결구상추, 대파, 마늘, 상추, 양배추, 양파, 쪽파, 토마토, 파프리카, 풋고추, 호박	복숭아, 사과, 자두	담배, 땅콩
면적 유지	14	논벼, 옥수수	녹색꽃양배추, 당근, 멜론, 무, 배추, 부추, 수박, 오이, 피망	감	인삼, 당귀
면적 감소	16	고구마, 콩, 팥	건고추, 딸기, 적채	매실, 배, 포도	도라지, 들깨, 더덕, 오가피, 오미자, 참깨, 황기

주) 2020, 2024년도 기준 30ha 이상 또는 소득조사 작목 분석  
 증감기준 : 증가>=5%, -5%<유지<=5%, 감소<=-5%

## □ 파급효과

- 재배환경 변화 대응 농업인의 합리적 작목선택 근거 제공



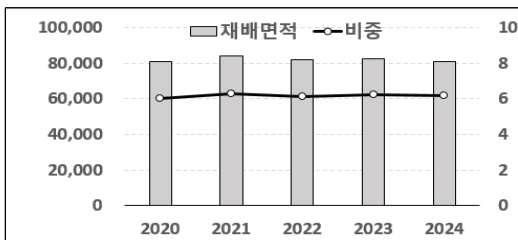
## 세부 연구결과

○ 강원 주요 농산물 재배면적 동향(농업통계 2020, 2024 기준)

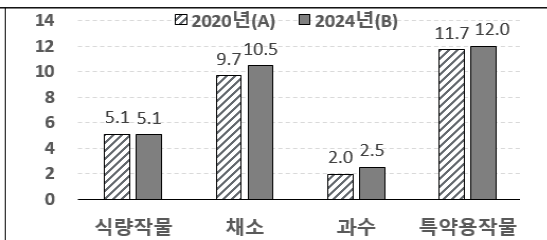
- 작목군별 재배면적 동향(144작목)

(단위 : ha, %)

구분	2020년(A)			2024년(B)			증감률 ((B-A)/A)		특화계수	
	전국	강원	비중	전국	강원	비중	전국	강원	2020	2024
계	1,342,619	81,013	6.0	1,309,529	80,893	6.2	-2.5	-0.1	-	-
식량	890,825	45,411	5.1	871,661	44,299	5.1	-2.2	-2.4	0.8	0.8
채소	216,427	20,988	9.7	213,330	22,316	10.5	-1.4	6.3	1.6	1.7
과수	133,217	2,623	2.0	133,376	3,344	2.5	0.1	27.5	0.3	0.4
특약용	102,150	11,937	11.7	91,162	10,934	12.0	-10.8	-8.8	1.9	1.9



【강원 재배면적 및 전국대비 비중】

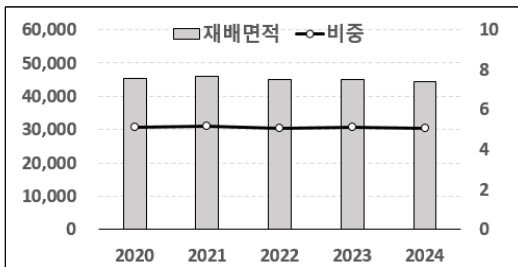


【전국대비 강원비중 변화】

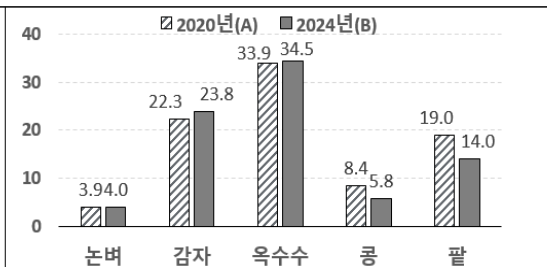
- 식량작물 재배면적 동향

(단위 : ha, %)

구분	2020년(A)			2024년(B)			증감률 ((B-A)/A)		특화계수	
	전국	강원	비중	전국	강원	비중	전국	강원	2020	2024
식량	890,825	45,411	5.1	871,661	44,299	5.1	-2.2	-2.4	0.8	0.8
논벼	726,180	28,405	3.9	697,684	27,651	4.0	-3.9	-2.7	0.6	0.6
감자	23,599	5,253	22.3	23,969	5,709	23.8	1.6	8.7	3.7	3.9
옥수수	15,633	5,306	33.9	15,567	5,364	34.5	-0.4	1.1	5.6	5.6
콩	55,008	4,608	8.4	74,018	4,284	5.8	34.6	-7.0	1.4	0.9
팥	4,931	936	19.0	4,432	621	14.0	-10.1	-33.7	3.1	2.3



【강원 재배면적 및 전국대비 비중】

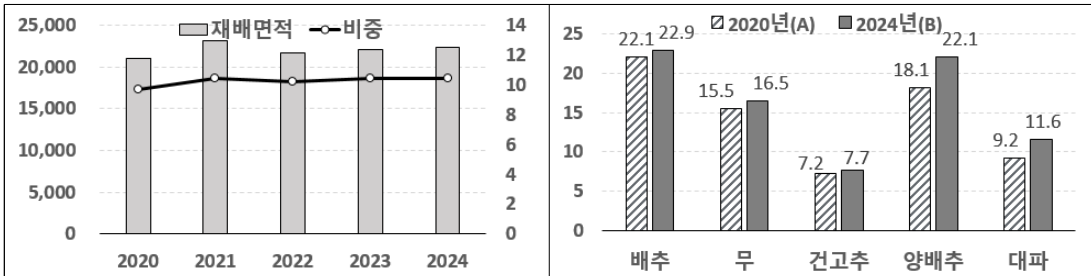


【전국대비 강원비중 변화】

- 채소류 재배면적 동향

(단위 : ha, %)

구분	2020년(A)			2024년(B)			증감률 ((B-A)/A)		특화계수	
	전국	강원	비중	전국	강원	비중	전국	강원	2020	2024
채소	216,427	20,988	9.7	213,330	22,316	10.5	-1.4	6.3	1.6	1.7
배추	30,949	6,835	22.1	28,637	6,555	22.9	-7.5	-4.1	3.7	3.7
무	20,519	3,177	15.5	18,498	3,048	16.5	-9.8	-4.1	2.6	2.7
건고추	31,146	2,251	7.2	26,430	2,048	7.7	-15.1	-9.0	1.2	1.3
양배추	7,091	1,285	18.1	8,347	1,846	22.1	17.7	43.7	3.0	3.6
대파	10,883	1,004	9.2	13,517	1,570	11.6	24.2	56.4	1.5	1.9



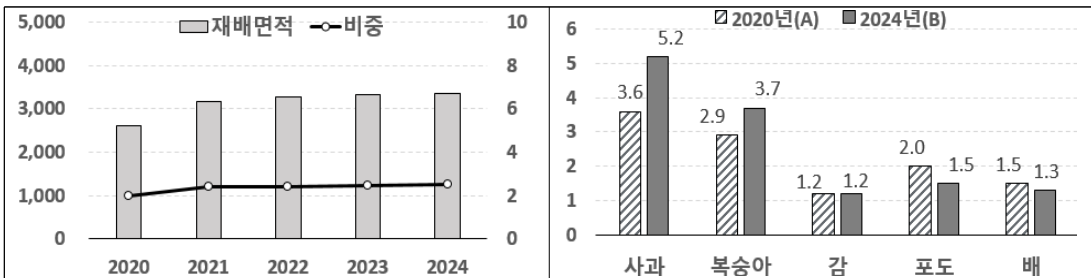
【강원 재배면적 및 전국대비 비중】

【전국대비 강원비중 변화】

- 과수 재배면적 동향

(단위 : ha, %)

구분	2020년(A)			2024년(B)			증감률 ((B-A)/A)		특화계수	
	전국	강원	비중	전국	강원	비중	전국	강원	2020	2024
과수	133,217	2,623	2.0	133,376	3,344	2.5	0.1	27.5	0.3	0.4
사과	31,598	1,124	3.6	33,313	1,748	5.2	5.4	55.5	0.6	0.8
복숭아	20,450	584	2.9	20,294	751	3.7	-0.8	28.6	0.5	0.6
감	21,982	272	1.2	21,962	271	1.2	-0.1	-0.4	0.2	0.2
포도	13,183	265	2.0	14,649	227	1.5	11.1	-14.3	0.3	0.3
배	9,091	140	1.5	9,421	122	1.3	3.6	-12.9	0.3	0.2



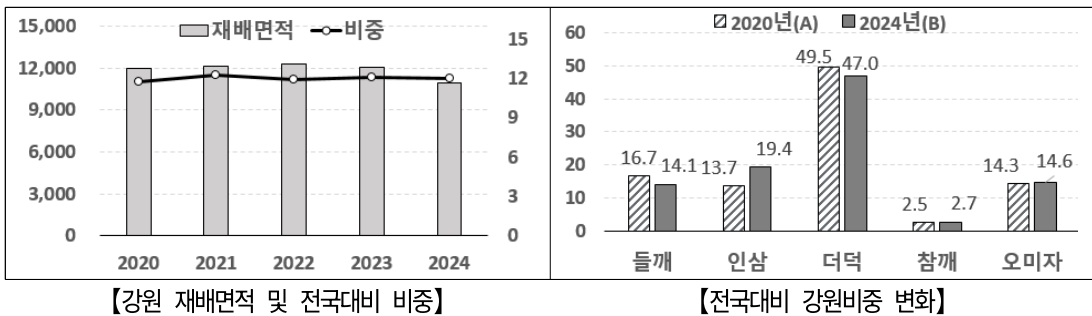
【강원 재배면적 및 전국대비 비중】

【전국대비 강원비중 변화】

- 특·약용 재배면적 동향

(단위 : ha, %)

구분	2020년(A)			2024년(B)			증감률 ((B-A)/A)		특화계수	
	전국	강원	비중	전국	강원	비중	전국	강원	2020	2024
특약용	102,150	11,991	11.7	91,162	10,934	12.0	-10.8	-8.8	1.9	1.9
들깨	36,112	6,042	16.7	38,390	5,425	14.1	+6.3	-10.2	2.8	2.3
인삼	20,996	2,868	13.7	14,709	2,852	19.4	-29.9	-0.6	2.3	3.1
더덕	2,321	1,148	49.5	1,907	896	47.0	-17.8	-22.0	8.2	7.6
참깨	22,930	563	2.5	18,856	505	2.7	-17.8	-10.3	0.4	0.4
오미자	2,111	301	14.3	1,879	274	14.6	-11.0	-9.0	2.4	2.4



○ 작목별 재배면적 및 전국대비 강원 점유율 순위(특화계수)

재배면적(ha)					전국대비 점유율(%)					특화계수
작목	2019	순위	2023	순위	작목	2019	순위	2023	순위	
논벼	28,405	1	27,651	1	당귀(참당귀)	58.1	1	55.0	1	8.9
배추	6,835	2	6,555	2	양유(더덕)	49.5	3	47.0	2	7.6
감자	5,253	5	5,709	3	피망	43.3	4	43.9	3	7.1
들깨	6,042	3	5,425	4	파프리카	35.2	5	42.3	4	6.8
옥수수	5,306	4	5,364	5	황기	50.5	2	39.1	5	6.3
콩	4,608	6	4,284	6	옥수수	33.9	6	34.5	6	5.6
무	3,177	7	3,048	7	길경(도라지)	28.8	7	26.7	7	4.3
인삼	2,868	8	2,852	8	결구상추	22.3	10	26.7	8	4.3
건고추	2,251	9	2,048	9	풋고추	18.5	15	26.4	9	4.3
양배추	1,285	10	1,846	10	가지	25.2	8	25.1	10	4.1
사과	1,124	12	1,748	11	감자	22.3	11	23.8	11	3.9
대파	1,004	13	1,570	12	오가피	23.4	9	23.1	12	3.7

재배면적(ha)					전국대비 점유율(%)					
작목	2019	순위	2023	순위	작목	2019	순위	2023	순위	특화계수
호박	995	14	1,234	13	배추	22.1	12	22.9	13	3.7
토마토	906	16	1,017	14	양배추	18.1	16	22.1	14	3.6
풋고추	812	18	981	15	오이	19.2	13	22.1	15	3.6
오이	905	17	916	16	인삼	13.7	22	19.4	16	3.1
양유(더덕)	1,148	11	896	17	토마토	16.4	19	16.7	17	2.7
복숭아	584	19	751	18	무	15.5	20	16.5	18	2.7
팔	936	15	621	19	당근	16.4	18	15.3	19	2.5
참깨	563	20	505	20	오미자	14.3	21	14.6	20	2.4
당근	485	22	467	21	들깨	16.7	17	14.1	21	2.3
고구마	551	21	451	22	팥	19.0	14	14.0	22	2.3
파프리카	258	28	328	23	녹색꽃양배추	12.4	23	13.1	23	2.1
수박	307	23	311	24	천궁	7.5	29	12.0	24	1.9
오미자	301	24	274	25	호박	10.4	25	11.9	25	1.9
감	272	25	271	26	대파	9.2	27	11.6	26	1.9
마늘	236	30	271	27	적채	11.6	24	8.8	27	1.4
녹색꽃양배추	257	29	255	28	건고추	7.2	30	7.8	28	1.3
당귀(참당귀)	265	26	253	29	담배	4.0	35	6.4	29	1.0
결구상추	188	33	252	30	콩	8.4	28	5.8	30	0.9
피망	231	31	233	31	작약	2.4	49	5.4	31	0.9
포도	265	27	227	32	사과	3.6	38	5.3	32	0.8
쪽파	115	42	210	33	메밀	9.3	26	5.0	33	0.8
메밀	149	39	187	34	땅콩	3.2	40	4.9	34	0.8
상추	162	35	173	35	토란	5.6	31	4.5	35	0.7

주) 2020년, 2024년도 기준 30ha 이상 또는 소득조사 작목, 35위까지 분석

\* 특화계수 = (강원 작목별 재배면적/강원 작물 재배면적)/(전국 작목별 재배면적/전국 작물 재배면적)

연구협력과

담당자 : 신동호, 모영문, 김지성, 신보람, 장은하  
(033)248-6042, sth0911@korea.kr