

강원지역 주요 농산물 경영성과 분석 및 손익분기규모

□ 연구 핵심은

- 우리도내 주요 농산물 28작목 464농가를 대상으로 경영성과를 분석
- 연구지도 및 경영개선 자료, 영농손실보상 등 국가정책 활용

□ 이렇게 활용됩니다

- 조사 작목 중 500만원 이상인 고소득 작목은 7개(25%), 200만원 이하의 저소득 작목은 16개(57%) 비중임
- 소득상위 품목은 착색단고추, 느타리버섯, 시설고추 순으로 분석됨

【농산물 소득계층 단면도】

소 득	품 목	작목	비율
1,500 ~	인삼(6년), 착색단고추	2개	7%
1,000 ~ 1,500	느타리버섯	1	4
500 ~ 1,000	시설고추, 시설토마토, 시설오이, 단고추	4	14
300 ~ 500	노지포도, 구마늘, 시설나리	3	11
200 ~ 300	당귀, 배	2	7
100 ~ 200	고랭지 무·감자, 봄배추, 고랭지배추, 대파 가을무, 복분자, 봄무, 복숭아, 양배추, 황기	11	39
100만원 미만	쌀, 겉보리, 풋옥수수, 봄감자, 가을배추	5	18

주) 인삼(6년 1기작), 느타리버섯(330m²)

- 일반적으로 소득이 높은 작목은 시설, 낮은 작목은 노지농업에 분포되어 있으며, 작목선택이나 경영의사 결정시 세부시험성적을 참고하여 선택

□ 파급효과

- 농업인 작목선택 및 전환, 귀농인 영농의사 결정자료 제공

〈세부연구결과 성적〉

1. 2012산 강원지역 농산물 소득조사 분석표

(기준:1년 1기작/10a)

작 목	수량(kg)	조수입(원)	경영비(원)	소득(원)	소득율(%)
겉보리	288	428,072	228,326	199,746	46.7
노지팥옥수수(개)	2,973	1,305,017	521,313	783,704	60.1
봄감자	2,637	2,435,417	857,506	1,577,911	64.8
고랭지감자 *	2,993	2,651,798	1,057,648	1,594,150	60.1
노지봄무	4,533	2,552,079	735,811	1,816,268	71.2
가을무	4,479	2,624,176	743,343	1,880,833	71.7
고랭지무	4,393	2,324,462	840,559	1,483,903	63.8
노지봄배추	8,255	2,030,730	677,374	1,353,356	66.6
가을배추	5,672	3,089,875	799,627	2,290,248	74.1
고랭지배추	4,522	2,112,436	954,777	1,157,659	54.8
양배추	4,659	3,126,189	1,248,144	1,878,045	60.1
대파	3,796	3,446,768	1,539,774	1,906,994	55.3
구마늘 *	906	5,220,978	2,297,469	2,923,509	56.0
시설오이(반축성)	7,725	8,724,385	4,020,143	4,704,242	53.9
시설토마토(반축성)	8,663	14,241,972	6,903,064	7,338,908	51.5
착색단고추	8,739	33,426,675	23,926,267	9,500,408	28.4
단고추(피망) *	4,407	13,243,035	4,538,029	8,705,006	65.7
시설고추(억제) *	3,616	13,060,992	4,017,514	9,043,478	69.2
배	2,399	4,637,582	1,989,237	2,648,345	57.1
복숭아	1,286	4,109,809	1,331,959	2,777,850	67.6
노지포도	1,307	5,770,939	1,602,319	4,168,620	72.2
복분자*	522	5,665,788	1,664,996	4,000,792	70.6
시설나리 * (본)	19,478	16,116,876	11,155,916	4,960,960	30.8
인삼6년근 *	669	29,526,315	10,720,091	18,806,224	63.7
당귀 *	285	3,525,450	1,649,985	1,875,465	53.2
황기 *	348	3,678,375	1,213,717	2,464,658	67.0
느타리버섯	6,835	33,504,675	17,765,210	15,739,465	47.0
쌀	458	990,272	408,363	581,909	58.8

- 쌀(통계청조사), 인삼(6년 1기작), 느타리버섯(330㎡), *지역조사작목

2. 생산성 분석 및 손익분기점 분석결과

작 목	생산성분석		손익분기점분석(10a기준)	
	평당소득	시간당소득	수량	매출액
겉보리	666	21,250	95	133,496
노지꽃옥수수(개)	2,612	17,416	412	175,696
봄감자	5,260	25,825	278	256,719
고랭지감자 *	5,314	36,987	396	350,652
노지봄무	6,054	22,285	400	225,142
가을무	6,269	23,748	362	206,596
고랭지무	4,946	37,663	467	246,730
노지봄배추	4,511	17,784	934	229,832
가을배추	7,634	35,398	498	269,489
고랭지배추	3,859	26,674	571	266,517
양배추	6,260	25,621	474	318,283
대파	6,357	14,546	752	682,640
구마늘 *	9,745	17,633	66	340,292
시설오이(반축성)	15,681	11,079	1,717	1,938,178
시설토마토(반축성)	24,463	17,341	1,201	1,974,407
착색단고추	31,668	12,859	3,269	12,505,323
단고추(피망) *	29,017	21,446	539	1,620,694
시설고추(억제) *	30,145	8,163	537	1,940,122
배	8,828	13,758	368	700,470
복숭아	9,260	9,896	125	395,572
노지포도	13,895	21,334	117	466,601
복분자*	13,336	17,215	38	408,592
시설나리 * (본)	16,537	21,347	4,965	3,773,215
인삼6년근 *	62,687	56,714	98	4,322,974
당귀 *	6,252	25,208	29	353,009
황기 *	8,216	32,950	30	283,828
느타리버섯	52,465	9,363	1,497	7,287,307
쌀	1,940	346	91	189,195

*지역조사작목

작물연구과

담당자 : 채영길, 안용진, 장진선, 원재희, 김기선, 시군농업기술센터
(033)248 - 6039, cyk2000@korea.kr