

제4절 경영효율성 변동 추이

1. 채소 : 배추, 무, 고추 농가 경영효율성 변동 추이

가. 배추, 무 농가 경영효율성 변동 추이

무 재배농가의 경우 규모효율성은 소폭 감소하였지만, 총효율성을 비롯한 세부효율성들은 증가하였다.

<표 3-4-1> 무 재배농가의 연도별 경영효율성 변동 추이

구분	비용 효율성					이윤 효율성
	총효율성	배분 효율성	기술 효율성	순수기술 효율성	규모 효율성	
2001	0.209	0.552	0.376	0.464	0.831	0.288
2002	0.191	0.535	0.357	0.445	0.823	0.252
2003	0.229	0.580	0.389	0.479	0.830	0.301
2004	0.220	0.566	0.389	0.473	0.841	0.302
2005	0.207	0.550	0.382	0.458	0.845	0.295
2006	0.220	0.545	0.406	0.490	0.837	0.324
2007	0.200	0.548	0.369	0.462	0.818	0.291
2008	0.209	0.557	0.382	0.454	0.846	0.306
2009	0.218	0.578	0.382	0.469	0.831	0.315
2010	0.197	0.578	0.344	0.436	0.805	0.257
2011	0.214	0.565	0.387	0.477	0.825	0.304
2012	0.211	0.582	0.363	0.467	0.789	0.296
2013	0.226	0.616	0.374	0.491	0.786	0.314
평균	0.212	0.566	0.377	0.466	0.824	0.296
연평균 증감율	1.0%	1.0%	0.2%	0.6%	-0.4%	1.4%

무 재배농가의 연도별 규모수익은 규모수익증가인 농가가 80.0%로 가장 높은 비중을 차지하였고, 규모수익불변인 농가는 0.5%에 그치고 있다.

<표 3-4-2> 무 재배농가의 연도별 규모수익 변동 추이

구분	규모수익불변		규모수익증가		규모수익감소		합계
	농가 수	비중	농가 수	비중	농가 수	비중	
2001	1	0.3%	251	79.2%	65	20.5%	317
2002	1	0.4%	213	81.6%	47	18.0%	261
2003	2	0.9%	171	76.3%	51	22.8%	224
2004	1	0.5%	164	80.0%	40	19.5%	205
2005	0	0.0%	176	80.4%	43	19.6%	219
2006	0	0.0%	169	84.9%	30	15.1%	199
2007	0	0.0%	148	84.6%	27	15.4%	175
2008	1	0.5%	172	79.3%	44	20.3%	217
2009	0	0.0%	168	81.6%	38	18.4%	206
2010	1	0.5%	156	79.2%	40	20.3%	197
2011	3	1.6%	150	81.1%	32	17.3%	185
2012	1	0.6%	130	80.2%	31	19.1%	162
2013	2	1.0%	138	72.3%	51	26.7%	191
평균	1.0	0.5%	169.7	80.0%	41.5	19.5%	212.2