

01

알팔파 국산 품종의 종류와 주요 특성에 대해 알려주세요.



▣ 국내 개발 '알팔파' 지역별 생산성 및 사료가치

〈 4회 수확 시 생산성 비교 〉

(4회 수확 평균, kg/ha)

품종(계통)	천안	평창	정읍	진주	평균	지수
버널(수입)	18,404	17,735	24,875	19,929	20,236	100
알파원(국산)	19,727	19,931	22,862	20,722	20,811	103
알파킹(국산)	22,522	20,735	25,612	21,196	22,516	111

〈 1회 수확 시 생산성 비교 〉

(1회 수확 평균, kg/ha)

품종(계통)	천안	평창	정읍	진주	평균	지수
버널(수입)	6,591	6,523	9,316	6,503	7,233	100
알파원(국산)	7,145	7,712	8,687	6,768	7,578	105
알파킹(국산)	7,511	6,922	8,766	7,126	7,581	105

〈 '알팔파' 수입 품종과 국내개발 품종 사료가치 비교 〉

품종(계통)	ADF(%)	NDF(%)	CP(%)	TDN(%)	건물소화율(%)
버널(수입)	26.4	39.8	18.0	68.0	71.5
알파원(국산)	26.3	41.1	20.6	68.1	85.6
알파킹(국산)	26.0	41.3	20.1	68.4	79.5