

17

영남지역 논 이용 작부체계 적응 벼 품종 추천

연구자 : 논이용작물과 김상열 055-350-1163

연구 배경

- 쌀 수급조절 및 식량자급률 향상을 위해 논 기반유지 벼 중심의 다양한 작부체계 개발 필요
- 영남지역 다양한 논 기반유지 작부 모형 개발 및 작부체계 확대를 위해서는 적응 벼 품종 선발이 필수적임

주요 연구성과

- 영남지역에서 쌀수량 및 품위를 고려한 이앙시기별 재배 적합 품종

조생종	이앙일(월.일)			중생종	이앙일(월.일)			중만 생종	이앙일(월.일)		
	6.5	6.25	7.5		6.5	6.25	7.5		6.5	6.25	7.5
운광	◎	◎	◎	하이아미	◎	◎	×	새누리	◎	◎	×
조평	○	×	×	대보	○	○	×	신동진	○	×	×
오대	◎	○	○	삼덕	○	◎	×	새일미	○	◎	×
조광	○	◎	○					삼광	○	◎	×
해담쌀	○	◎	◎					현품	○	◎	×
조생흑찰	○	×	×								

※ 부적합 ×, 보통 ○, 적합 ◎

파급효과

- 영남지역 벼 도입 작부체계 다양화를 위한 최적 품종을 설정하여 적응 벼 품종 제시와 선발로 작부체계 재배 안전성 증대 및 작부체계면적 확대
- 작부체계 확대에 따른 경지 이용률 증가로 식량자급률 증대 및 농가 소득 향상