

활용제목명	쌀 수량성과 품질로 본 지역별 벼 유망품종					
연구개발자	소속기관	경기도농업기술원 (작물연구과)	성명	이원우	전화 및 e-mail주소	031)229-5771 wonwo@kg21.net
공동개발자	"	"	"	조영철	"	031)229-5772
	"	"	"	한상욱	"	031)229-5775

1. 연구성적('03~'04, 경기도원)

- 고품질벼 지역별 유망품종 -

○ 중부평야지역(화성)

- 조생종 : 오대벼, 삼백벼, 상미벼
- 중생종 : 화성벼, 안성벼, 수라벼, 서안벼, 주안벼
- 중만생종 : 추청벼, 삼광벼, 일품벼, 새추청벼

○ 서부평야지역(김포)

- 조생종 : 오대벼, 삼백벼, 상미벼
- 중생종 : 화성벼, 안성벼, 수라벼, 석정벼
- 중만생종 : 추청벼, 삼광벼, 일품벼, 새추청벼, 대안벼

○ 동부내륙지역(양평)

- 조생종 : 오대벼, 삼백벼, 상미벼
- 중생종 : 화성벼, 안성벼, 수라벼
- 중만생종 : 추청벼, 삼광벼, 일품벼, 새추청벼, 대안벼

※ 밑줄친 품종명은 지역별 RPC 수매 품종임

2. 적 요

- 경기지역 적응 고품질 추천품종 중에서 안정성, 수량성 및 품질특성 등을 고려한 지역적응 유망품종 선발(숙기별 표준품종 오대벼, 화성벼, 추청벼 대비 2가지 이상의 특성이 동등하거나 이상인 품종)

< 참고자료 >

- 지역별 고품질 벼 품종의 출수기, 수량, 품질 및 기계적 식미치('03~'04)

○ 중부평야지역(화성)

숙 기	품 종	출수기 (월.일)	쌀 수량 (kg/10a)	품질총평 (AN-700)	식 미 (Toyo)
조 생 종	오 대 벼	7.28	495(100)	69.5	63.0
	삼 백 벼	7.30	524(106)	70.0	63.5
	상 미 벼	8. 3	528(107)	68.5	65.5
중 생 종	화 성 벼	8. 9	534(100)	71.0	67.5
	안 성 벼	8.12	555(104)	72.0	64.5
	수 라 벼	8.10	543(103)	69.0	67.5
	서 안 벼	8.12	543(102)	71.0	65.5
	주 안 벼	8.13	542(101)	72.0	69.0
중만생종	추 청 벼	8.19	510(100)	72.0	70.5
	일 품 벼	8.13	578(113)	72.0	67.5
	삼 광 벼	8.13	571(112)	75.0	73.0
	새추청벼	8.18	526(103)	72.0	62.5

○ 서부평야지역(김포)

숙 기	품 종	출수기 (월.일)	쌀 수량 (kg/10a)	품질총평 (AN-700)	식 미 (Toyo)
조 생 종	오 대 벼	7.30	501(100)	65.0	62.5
	삼 백 벼	8. 3	531(106)	67.5	65.5
	상 미 벼	8. 2	528(105)	64.5	63.5
중 생 종	화 성 벼	8.10	526(100)	71.0	69.5
	안 성 벼	8.13	547(104)	72.5	65.5
	수 라 벼	8.12	536(102)	69.0	72.0
	석 정 벼	8.12	527(100)	71.5	62.0
중만생종	추 청 벼	9.19	507(100)	72.0	66.0
	일 품 벼	8.18	552(109)	73.0	73.5
	삼 광 벼	8.18	545(107)	74.0	69.0
	대 안 벼	8.15	538(106)	69.5	66.5
	새추청벼	8.19	530(105)	73.5	65.5

○ 동부내륙지역(양평)

숙 기	품 종	출수기 (월.일)	쌀 수량 (kg/10a)	품질총평 (AN-700)	식 미 (Toyo)
조 생 종	오 대 벼	7.25	477(100)	67.0	55.5
	삼 백 벼	7.27	509(107)	67.0	60.0
	상 미 벼	7.21	503(105)	67.5	59.5
중 생 종	화 성 벼	8. 8	534(100)	70.0	68.0
	안 성 벼	8.14	547(102)	70.0	66.5
	수 라 벼	8.12	541(101)	68.5	71.5
중만생종	추 청 벼	8.20	510(100)	70.0	65.5
	삼 광 벼	8.15	556(109)	73.0	74.0
	일 품 벼	8.18	550(104)	71.5	72.0
	대 안 벼	8.13	530(104)	70.0	66.0
	새추청벼	8.19	517(101)	72.0	68.5

※ 삼광벼는 2004년 신규등록품종으로 1년차 성적임.