

활용제목명	고품질 적색 장미 신품종 “세이유” 육성					
연구개발자	소속기관	경기도농업기술원 (원예연구과)	성명	이영순	전화 및 e-mail주소	031)229-5806 rosesea@gg.go.kr
공동개발자	”	”	”	이상덕	”	031)229-5801
	”	”	”	김순재	”	031)229-5790
	”	”	”	정윤경	”	031)229-5805
	”	”	”	박미옥	”	031)229-5807
	”	”	”	김영호	”	031)229-5701

## 1. 구분 : 육성품종

## 2. 육성내력

- 교배조합 : Red Sandra × Krivagold
- 교배년도 : 2005년
- 실생양성 및 예비선발 : 2006년
- 생육 및 특성검정 : 2006~2008년
- 육성기관 : 경기도농업기술원
- 육 성 자 : 이영순, 이상덕, 김순재, 정윤경, 박미옥, 김영호



<세이유>

## 3. 주요특성

- 적색 대형 스탠다드 절화용 품종
- 화고가 길어 화형이 아름다움
- 절화장이 길고 절화 품질이 우수함

## 4. 재배상 유의점

- 절화장 확보를 위하여 양액재배가 유리함
- 고온기 재배시 30%정도 차광재배
- 동계재배시 꽃잎의 흑변현상 발생방지를 위하여 적정온도 유지가 필요함

## 5. 보강을 요하는 특성

- 없음

〈참고자료〉

가. 고유특성

품종명	화 색 <sup>↓</sup>	화 형	꽃의형태	향기 <sup>♪</sup>
세이유	적 색 Red Group 45B	스탠다드	고심형	2
비 탈 (대비품종)	적색 Red Group 42A	스탠다드	반고심형	1

품종명	잎의형태	잎색 <sup>♣</sup>	잎의 광택 <sup>↓↓</sup>	가시 정도 <sup>♪♪</sup>	흰가루병 발병도 <sup>♣♣</sup>	응애발생 정도 <sup>♣♣</sup>
세이유	난형	녹색 Green Group 139A	3	3	4	3
비 탈 (대비품종)	난형	녹색 Green Group 137A	3	1	3	3

↓, ♣ : RHS colour chart(The Royal Horticultural Society),

♪, ♪♪ : 0(없음), 1(아주약함)~5(강함), ♪♪ : 0(없음) ~ 9(아주많음),

♣♣ : 0(없음)~9(아주심함)

나. 가변특성

○ 개화특성

품종명	꽃잎수 (매)	화폭 (cm)	화고 (cm)	개화소요일수 (일)	절화수명 (일)
세이유	35.8	10.1	5.2	52.4	9.8
비 탈 (대비품종)	41.3	9.5	4.3	58.1	10.2

○ 수량 및 절화특성

품종명		절화수 (본/m <sup>2</sup> /년)	절화장 (cm)	화수장 (cm)	절화경경 (mm)	엽수 (매)	절화중 (g)
세이유	1차	125.9	89.9	8.1	6.5	11.8	40.5
	2차	130.5	83.4	8.4	6.6	10.5	38.5
	3차	131.8	75.4	7.6	6.8	12.7	41.6
	평균	129.4	82.9	8.0	6.6	11.7	40.2
비 탈 (대비품종)	1차	114.2	81.6	11.5	6.7	11.2	38.4
	2차	123.5	85.4	12.1	6.8	10.9	42.7
	3차	125.6	78.5	11.5	6.8	11.2	41.7
	평균	121.1	81.8	11.7	6.8	11.1	40.9