

활용제목명	접목선인장 비모란 적색계 “레드킹” 육성					
연구개발자	소속기관	경기도농업기술원 (선인장연구소)	성명	조창휘	전화 및 e-mail주소	031)229-6171 chocha@gg.go.kr
공동개발자	”	경기도농업기술원 (원예연구과)	”	이상덕	”	031)229-5801
	”	경기도농업기술원 (선인장연구소)	”	박홍배	”	031)229-6172
	”	”	”	박인태	”	031)229-6170

1. 구분 : 육성품종

2. 육성내력

- 교배조합 : 레드쥬얼리 × GG024824
- 교배년도 : 2005년
- 계통선발 및 양성 : 2005~2006년
- 특성조사 : 2006~2007년
- 육성기관 : 경기도농업기술원 선인장연구소
- 육 성 자 : 조창휘, 이상덕, 박홍배, 박인태



3. 주요특성

- 구색은 진한 적색으로 선명하며 관상가치가 우수함
- 편원형으로 8~9개의 결각을 가지며, 조직이 단단함
- 가시는 연갈색으로 반직립하며 가지길이는 짧음
- 자구수가 14.6개이며 구경 증가량은 대조품종에 비하여 빠름

4. 재배양식

- 시설재배 작물로 시설내의 온도가 15~35℃ 범위의 관리지역

5. 재배상 유의점

- 교잡육종이므로 영양번식에 의하여 특성유지
- 과도한 차광이나 강광 노출시 도장 및 일소될 수 있으므로 4~10월 40~50% 차광재배
- 삼각주 대목에 접목시 즙액접촉에 의한 바이러스 감염주의
- 속성재배시 조직연화로 인한 품질이 저하되므로 일정 재배기간 준수

6. 보강을 요하는 특성

- 없음