

품종개발

활용제목명	접목선인장 비모란 적색계 “불씨” 육성					
연구개발자	소속기관	경기도농업기술원 (선인장연구소)	성명	이상덕	전화 및 e-mail주소	031)229-6171 sd1717@gg.go.kr
공동개발자	“	“	“	박흥배	“	031)229-6172 parkheng@gg.go.kr
	“	“	“	임성희	“	031)229-6173 imshe@gg.go.kr
	“	경기도농업기술원 (원예연구과)	“	김순재	“	031)229-5790 kim0855@gg.go.kr

1. 구 분 : 육성품종

2. 육성내력

- 교배조합 : KY99120×KY99108
- 교배년도 : 2002년
- 계통선발 및 양성 : 2003년
- 특성조사 : 2003~2005년
- 육성기관 : 경기도농업기술원 선인장연구소

3. 주요특성

- 구색은 진한 적색으로 선명하며 관상가치가 우수함.
- 원형으로 9~10개의 결각을 가지며, 자구수가 17.0개로 생산력이 높음.
- 가시는 연갈색으로 반직립하며 가시길이는 짧음.
- 조직의 경도가 강하고 생육은 중정도임.

4. 적응지역

- 시설재배 작물로 시설내의 온도가 15~35℃ 범위의 관리지역

5. 재배상 유의점

- 교잡육종이므로 영양번식에 의하여 특성유지.
- 과도한 차광이나 강광노출시 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. 보완을 요하는 특성

○ 없음.