

연구과제명	수출선인장 신품종 육성연구					
세부과제명	접목선인장 “비모란” 특성검정 시험 (사업구분 : 기 본)					
이전제품명	접목선인장 비모란 적색계 “해오름” 육성					
구 분	분 야	화 웨	작 목	선인장	색인어	접목선인장, 비모란
연구개발자	소속기관	경기도농업기술원 (선인장시험장)	성 명	조창휘	전화 및 e-mail주소	031)923-8336 cacti@chollian.net

1. 구 분 : 품종개발

2. 주요특성

- 가. 구색이 진한 적색이고 구의 형태는 원형임.
- 나. 결각의 수가 8개에 가까워 좌우대칭의 균형미가 있음
- 다. 결각의 형태는 삼각형으로 세련미가 있음.
- 라. 구경 증가량과 자구발생수가 많아 생산력 우수.

3. 고유특성

품 종 명	구 색	구 형	결각수(개)	가시색
해오름	진적색(46B)	원 형	8~9	진갈색
아침1호(대비)	진적색(45A)	편원형	9~10	진갈색

↓ RHS Color chart

4. 재배상의 유의점

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

5. 적응지역

- 시설재배 작물로 시설내의 온도가 15~35℃ 범위