연구과제명	수출선인장 신품종 육성연구					
세부과제명	접목선인장 "비모란" 특성검정 시험 (사업구분 : 기본, 기관중점)					
이전제목명	접목선인장 비모란 적색계 "아침6호" 육성					
구 분	분 야	화 훼	작 목	선인장	색인어	접목선인장, 비모란
연구개발자	소속기관	경기도농업기술원 (선인장시험장)	성 명	조장휘	전화 및 e-mail주소	0344)923-8336 cacti@chollian.net

1\. 구 분 : 품종개발

2. 주요특성

- 대비품종에 비해 구색이 밝고 선명한 적색임.
- 가시는 백색으로 모구 전체가 환하고 화사한 느낌.
- 결각수가 8개이고, 능의 가시자리가 적어 단아하고 깨끗한 느낌.
- 생육은 보통이고 접목활착율이 높아 생산력이 우수함.

3. 품종 고유특성

품 종 명	구 형	결각수(개)	가시색	가시길이(cm)
아침6호	편원형	7.96	백 색	0.35
아침1호(대조)	편원형	9.80	진갈색	0.42
블랙루비(대조)	원 형	9.36	진갈색	0.41

4. 재배상의 유의점

○ 교잡육종이므로 영양번식에 의하여 특성유지

○ 과다한 차광이나 강광노출시 도장 및 일소될 수 있으므로 4~10월 40~50% 차광재배

○ 삼각주 대목에 접목시 즙액접촉에 의한 바이러스 감염주의

○ 촉성재배시 조직연화로 인한 품질 및 내병성이 저하되므로 일정 재배기간 준수

5. 적응지역

○ 시설재배 작물로 시설내의 온도가 15~35℃ 범위