

연구과제명	수출선인장 신품종 육성연구					
세부과제명	접목선인장 “비모란” 특성검정 시험					(사업구분 : 기본)
이전제목명	접목선인장 비모란 흑색계 “진솔” 육성					
구분	분야	화웨이	작목	선인장	색인어	접목선인장, 비모란
연구개발자	소속기관	경기도농업기술원 (선인장시험장)	성명	조창휘	전화 및 e-mail주소	031)923-8336 cacti@chollian.net

1. 구 분 : 품종개발

2. 주요특성

- 가. 밝은 흑색의 구색과 생장점 부위 백색 융모가 대비 관상가치 우수
- 나. 보구에 보라색 가로무늬가 있어 화사함
- 다. 결각의 형태는 둥근형이고 결각의 깊이가 얇아 전체적으로 부드러운 느낌
- 라. 생육이 우수하고 조직의 경도가 높아 상품가치 우수

3. 고유특성

품종명	구색'	구형	결각수(개)	가시색
진솔	흑색(187A)	원형	8	검정색
흑모란(대비)	흑색(183A)	원형	7~8	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. 적용지역

- 시설재배 작물로 시설내의 온도가 15~35℃ 범위