

32

꽃색을 기준으로 분류한 경관작물

▣ 연구 배경

- 농촌의 인구 노령화로 휴경지 면적은 점차 증가하고 있으며 휴경지를 방치하면 잡초 발생으로 인하여 마을경관을 해침
 - 휴경률(%): '85(0.9%) → '90(1.9) → '00(0.9) → '07(2.1)
- 휴경지 및 마을경관 관리를 위해 농식품부는 '05년부터 경관보전직불금제도를 시행
 - 경관보전직불금: ha당 준경관작물 100만원, 경관작물 170만원('15년)
 - 마을 가꾸기 사업과 지역 축제를 연계하여 새로운 소득 창출사업 발전시키고 있음
- 농민의 욕구충족과 지역의 특색 있는 마을 경관조성을 위한 다양한 종류의 경관작물 요구

▣ 주요 연구성과

- 경관작물은 추천시 꽃색을 기준으로 작물을 분류
 - 흰색: 버베나, 연꽃, 메밀, 목화, 구절초, 수선화, 가우라, 작약, 안개꽃, 접시꽃, 털냉초, 화이트클로버, 루핀, 샤프타데이지(14)
 - 노란색: 달맞이꽃, 감국, 산국, 유채, 갯, 수선화, 벌노랑이, 황화초, 황화코스모스, 아마란스, 금계국, 삼잎국화, 춘자국(13)
 - 붉은색: 자운영, 끈끈이대나물, 버베나, 연꽃, 코스모스, 꽃양귀비, 레드클로버, 크림손클로버, 부처꽃, 금영화, 페르시안클로버, 아마란스(12)
 - 초록색: 보리, 밀, 호밀, 이탈리아라이그라스, 귀리, 트리티케일, 기장, 수수, 조(10)
 - 보라색: 헤어리베치, 수레국화, 하고초, 라벤더, 천일홍, 꼬리풀, 알팔파, 파셀리아, 긴병꽃풀, 얼치기완두, 살갈퀴(11)



흰색



노란색



빨간색



보라색



푸른색

▣ 파급효과

- 축제장 주변 또는 마을경관을 계획 수립시 축제목적에 맞는 경관작물 선택에 효과적임