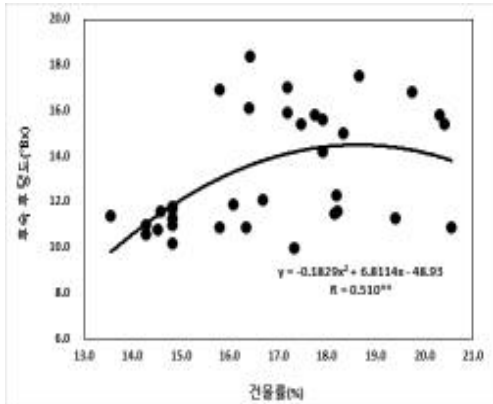
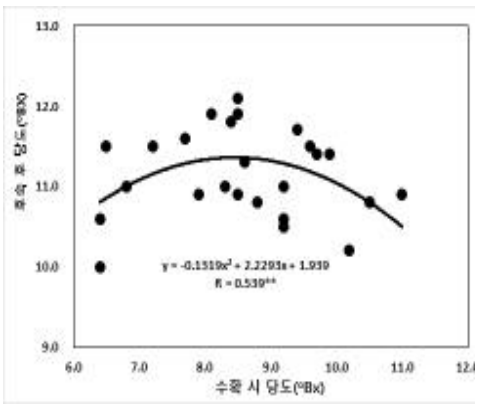


영농정보

제 목	국내 골드키위 '스위트 골드' 적정 수확기 구명							
활 용 분 야	과수							
검 색 어	'스위트골드', 당도, 경도, 건물률, Hue 값							
활 용 내 용 요 약	<p>□ 배경</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 국내육성 골드키위 신품중 '스위트골드'의 수확기가 정립이 되지 않아 유통 시 품질 차이가 많아 수확기 판정 기술 설정 필요함 <p>□ 개발된 영농정보</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 방법 <ul style="list-style-type: none"> - 후숙 전 당도, 건물률, 경도, Hue 값, 후숙 후 당도 등 상관관계를 분석한 결과 후숙 전 당도와 건물률의 상관계수가 높았음. - 제주에서 '스위트골드'의 수확 기준은 건물률, 당도 사용 <ul style="list-style-type: none"> · 건물률: 18.0% 수확 · 당도: 건물률이 18.0% 이하로 낮은 경우 당도 8.0°Bx에서 수확 <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin: 10px 0;">   </div> <p>□ 파급효과</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 제주지역 국내 육성'스위트골드'의 적정 수확 시기 구명으로 안정 생산을 통한 농가 소득 증대 							
활 용 구 분	영농기술				영농정보			
	신기술 보급		현장실증 현장접목		농업기술 길잡이	○	교육·현장 연시	국가농업 기술포털
연 구 개 발 자	제주특별자치도농업기술원 감귤아열대연구과 오명협 (전화: 064-760-7271, e-mail :moon0906@korea.kr							

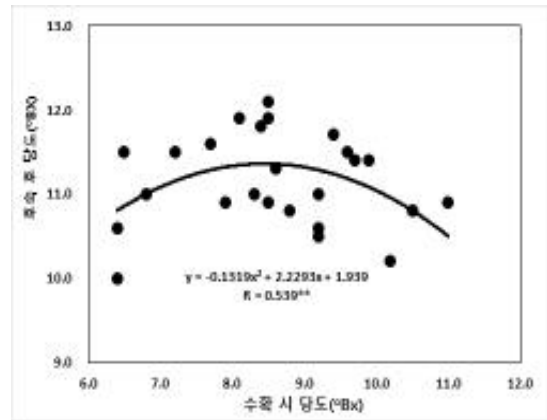
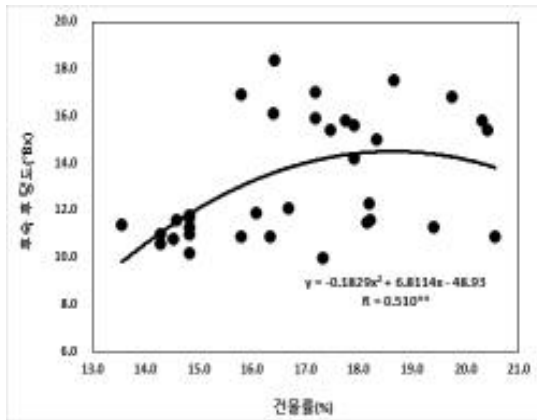
국내 골드키위 '스위트골드' 적정 수확기 구명

1. 필요성

- 국내육성 골드키위 신품종 '스위트골드' 제주지역 수확 시기가 정립 되지 않아 유통 시 품질 차이가 많아 수확기 설정 필요

2. 영농정보 내용

- 후숙 전 당도, 건물률, 경도, Hue 값, 후숙 후 당도 등 상관관계를 분석한 결과 후숙 전 당도와 건물률의 상관계수가 높았음
- 제주에서 '스위트골드'의 수확 기준은 건물률, 당도 사용
 - 건물률: 18.0% 수확
 - 당도: 건물률이 18.0% 이하로 낮은 경우 당도 8.0°Bx에서 수확



3. 개정 내용

개정 전	개정 후
1. 수확	1. 수확 (1) 품종별 수확시기 (가) '스위트골드'
농업기술길잡이 책자명 : 참다래(키위), 개정이 필요한 쪽 : 134~135	

4. 파급효과

- 국내 육성 품종 '스위트골드'의 제주지역 적정 수확시기 구명으로 안정 생산에 기여