

## 딸기 조기수확을 위한 지대별 적정 정식 시기

### □ 배경 및 필요성

- 고랭지 新작형(수확 : 10~12월, 4~6월)을 위한 정식기 정보 미흡
- 정식 초기 활착과 고품질 1화방 수확 및 연속출퇴를 위한 지대별 정식시기 정보 필요

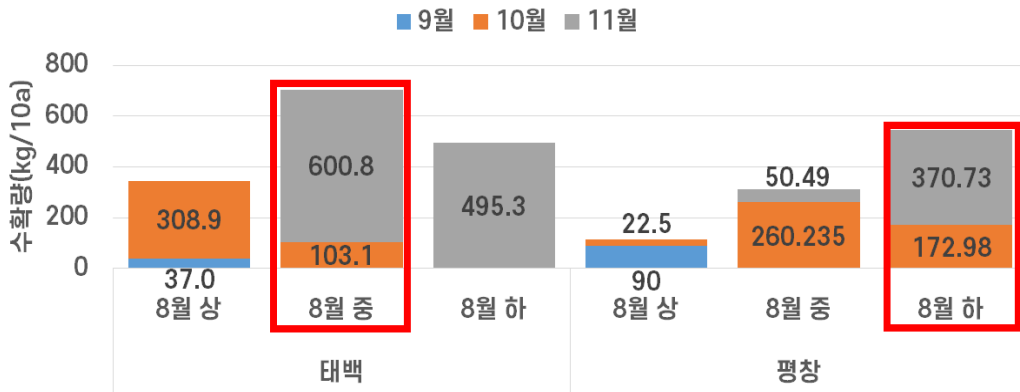
### □ 정보 내용

- 품 종 : '설향'
- 정식시기 : 평창(해발 400m) 8월 하, 태백(900m) 8월 중순



#### 【지대별 육묘 경종개요】

\*육묘 작업 및 기간 : 삼목·육묘 ~ 저온단일(45일), 저온단일 ~ 정식(45일)



#### 【지대 및 정식기별 수확량】

### □ 파급효과

- 10~11월 고가 유통시기 생산 증대를 통한 농가소득 증대



## 세부 연구결과

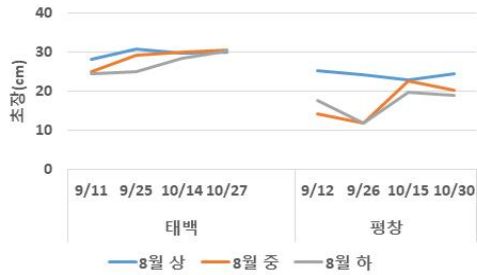
### ○ 지대별 평균온도 차이

단위 : °C

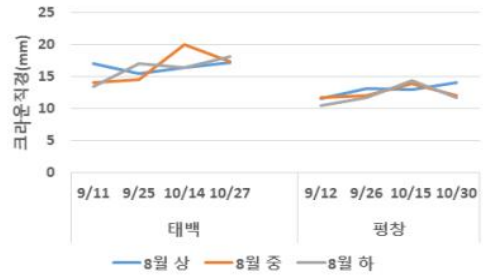
지역	8.1~10	8.11~20	8.21~30	9.1~10	9.11~20	9.21~30
태백 원동	22.1	22.8	23.8	<b>20.4</b>	<b>17.3</b>	<b>14.8</b>
평창 방림	25.2	24.4	25.8	23.2	<b>20.1</b>	<b>17.9</b>

\* 딸기 생식생장 적온 : 17~20°C

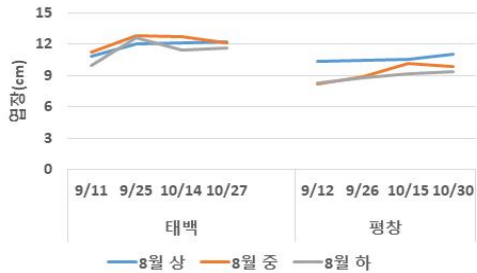
### ○ 정식 후 생육 차이



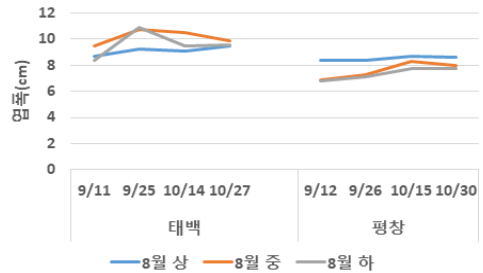
【초장(cm)】



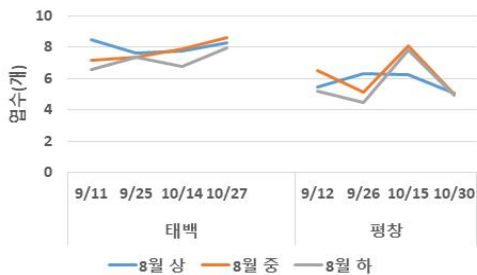
【크라운직경(mm)】



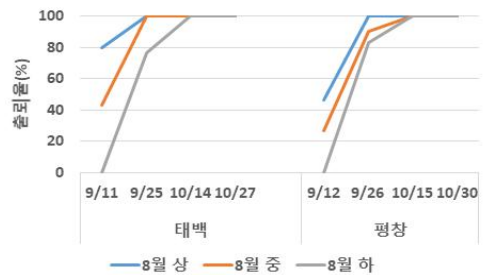
【엽장(cm)】



【엽폭(cm)】



【엽수(개)】



【출퇴율(%)】

태백  
(11/13)



평창  
(11/13)

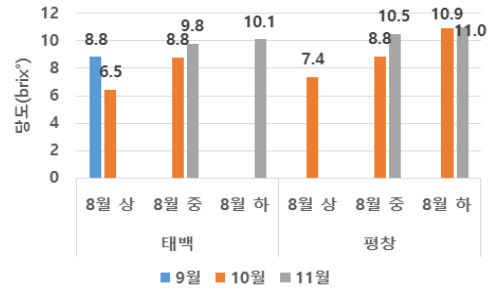
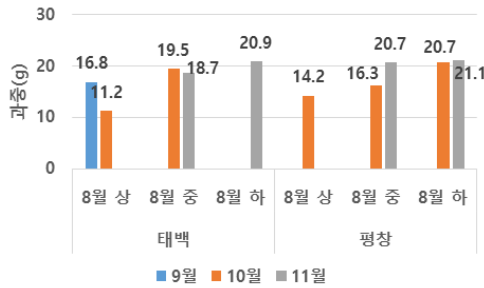


【8월 상】

【8월 중】

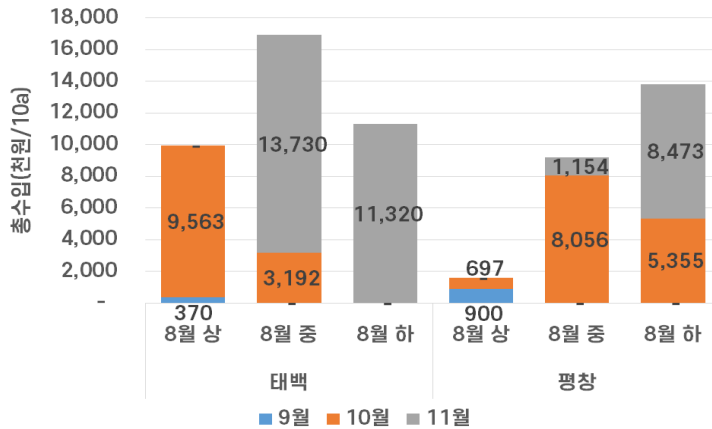
【8월 하】

○ 정식 후 과실 특성



【과중(g)】

【당도(brix°)】



【지대 및 정식처리별 총수입】

원예연구과

담당자 : 김경원, 이원경, 한규석, 배재혁, 김영진, 박영식  
(033)248-6063, kkw1119@korea.kr