

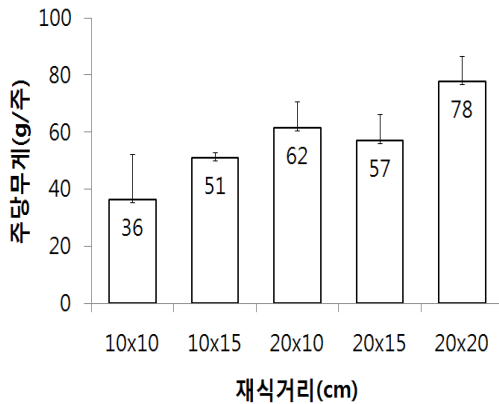
## 큰다닥냉이 적정 재식거리

### □ 배경 및 필요성

- 큰다닥냉이는 새로운 산채로 유망하지만 아직 재배기술이 확립되어 있지 않음
- 고품질 다수확을 위한 큰다닥냉이 적정 재식거리 구명 필요

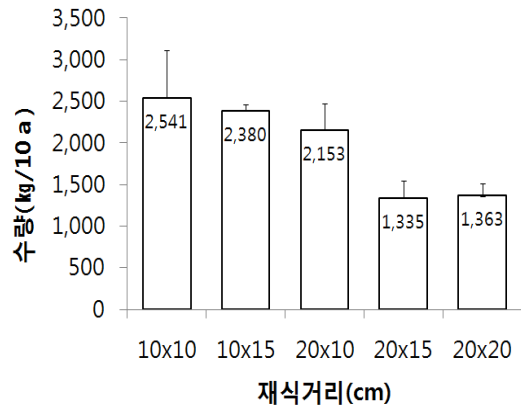
### □ 활용 내용

- 큰다닥냉이 적정 재식거리는 20x10cm로
  - 주당 무게 62g로 상품성이 높았으며, 10a당 수량도 2.1톤으로 다수확 가능



【큰다닥냉이 재식거리별 주당무게<sup>2)</sup>】

<sup>2)</sup>정식 : 2014. 6. 27



【큰다닥냉이 재식거리별 수량<sup>2)</sup>】

<sup>2)</sup>정식 : 2014. 6. 27, 조사 : 2014. 8. 1

### □ 파급효과

- 적정 재식거리 20x10cm 식재시 기존 20x20cm 대비 수량 1.5배 증가
- 고품질 다수확 큰다닥냉이 재배로 농가 소득 향상에 기여
  - 증가 추정 수익액 : 3,122천원/10a

## 〈세부 연구결과〉

### ○ 큰다닥냉이 재식거리별 생육

재식거리 (cm)	초장 <sup>z</sup> (cm)	엽장 (cm)	화경경도 (kg/cm <sup>3</sup> )	당도 (Brix°)	무게 (g/주)	수량 (kg/10a)
10×10	29.7	18.1	47.1	4.2	36.3	2,541
10×15	29.1	20.9	46.6	4.4	51.0	2,380
20×10	28.7	19.4	52.3	4.4	61.5	2,153
20×15	28.7	20.0	50.8	3.9	57.2	1,335
20×20	27.2	20.6	51.3	4.2	77.9	1,363

<sup>z</sup>정식 : 2014. 6. 27, 조사 : 2014. 8. 1