

# 신품종 콩 '약선' 적정 파종기 및 재식거리

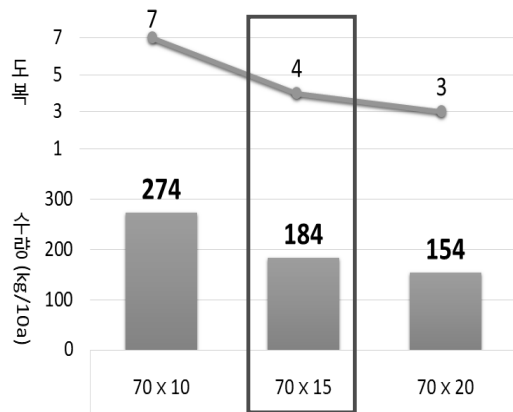
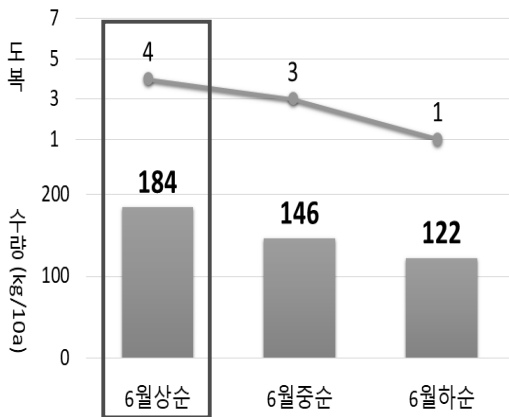
## 배경 및 필요성

- 신품종 콩 '약선'의 중북부지역 생력화 재배기술 확립 필요

## 정보 내용

- 파종기 및 재식거리: 6월 상순, 70×15cm
- ※ 협수 확보, 기계수확을 고려한 적기 파종기 및 재식거리

(춘천, '20~'21)



\* 파종기: 6월 상순

<정식시기(좌), 재식거리(우)에 따른 도복 및 수량>

## 파급효과

- 콩 '약선' 기계화 적정 재배법 제시로 농가의 안정적 생산기술 정립

## ④ 세부 연구결과

○ 생육 및 수량

(춘천, '20~'21)

| 파종기   | 재식거리<br>(cm) | 개화기<br>(월.일) | 성숙기<br>(월.일) | 경장<br>(cm) | 착협고<br>(개) | 협수<br>(개/주) | 도복<br>(1-9) | 100립중<br>(g) | 수량<br>(kg/10a) |
|-------|--------------|--------------|--------------|------------|------------|-------------|-------------|--------------|----------------|
| 6월 상순 | 70×10        | 7.26         | 10.12        | 70         | 6          | 110         | 7           | 17.5         | 274            |
|       | 70×15        | 7.26         | 10.12        | 65         | 8          | 97          | 2           | 17.3         | 184            |
|       | 70×20        | 7.30         | 10.17        | 67         | 7          | 95          | 2           | 16.6         | 154            |
| 6월 중순 | 70×10        | 7.31         | 10.15        | 67         | 6          | 87          | 4           | 17.0         | 214            |
|       | 70×15        | 7.31         | 10.15        | 56         | 9          | 91          | 1           | 16.1         | 146            |
|       | 70×20        | 8.2          | 10.18        | 61         | 10         | 96          | 1           | 16.1         | 148            |
| 6월 하순 | 70×10        | 8.6          | 10.14        | 73         | 6          | 72          | 5           | 16.3         | 168            |
|       | 70×15        | 8.6          | 10.19        | 65         | 9          | 78          | 2           | 15.7         | 122            |
|       | 70×20        | 8.6          | 10.19        | 65         | 6          | 97          | 1           | 16.0         | 118            |

\* 표준 재식거리: 70×15cm