

녹응애 저항성 다래 『소담』

» 육성 배경은

- 껍질째 한입에 먹는 소비 트렌드형 토종 다래에 대한 품종 수요 증가
- 도 기후 특성에 잘 적응하는 중생종 다래 품종 육성 필요

» 주요 품종특성

- 개화기는 5월 26일, 수확기는 9월 28일 경으로 낙과가 적음
- 과일 모양은 원형으로 대조품종 청산(타원형)과 구별성을 가짐
- 과중은 14.5g으로 중과형이며, 당도 18.0°Bx로 대조품종 청산보다 약간 높은 수준이나 산도는 낮은 편임
- 중만생종으로 녹응애 저항성이 있고, 수세가 강하여 재배가 용이
- 세력이 강한 편이므로 하계전정 및 결과지 유인 등 수세조절 필요



[소담(출원품종) 주요 특성]



[열매 형태 비교]

» 파급효과

- 다래 신품종 보급을 통한 단지 조성으로 지역특화작목 육성

<세부 연구결과>

○ 고유특성

('17~'19, 강원도원)

품종명	잎형태	엽저형태	과실모양	과정부	과경부의 어깨모양	과피색 (RHS) ^z	녹응애 저항성
소 담	타원형	원저	원형	등근모양	잘려진	녹색 (YG 146B)	강
청 산	광타원형	둔저	타원형	뭉툭하게 돌출	약한 경사	녹색 (YG 147A)	중

^z RHS Color Chart

○ 가변특성

('17~'19, 강원도원)

품종명	연도	개화기 (월.일)	숙기 (월.일)	과중 (g)	당도 (°Bx)	산도 (%)
소 담	2017	5.27	9.27	13.4	19.7	0.3
	2018	5.24	10.2	14.5	17.0	0.4
	2019	5.26	9.25	15.5	17.3	0.4
	평균	5.26	9.28	14.5	18.0	0.4
청 산	평균	5.26	9.10	13.3	16.0	0.5

원예연구과

담당자 : 정햇님, 엄남용, 박영식, 이제창, 이기옥, 임상현
(033)248-6072, jhn5362@korea.kr