

생과 및 장식용 만생종 다래 『연산』 육성

육성 배경은

- 소비 트렌드 반영 소형, 편이성, 기능성 품종 관심 증가
- 도내 지리적 기후적 특성에 잘 적응하는 다래 품종 육성 필요

주요 품종특성

- 개화기는 5월 25일, 수확기는 10월 2일인 만생종임
- 과일 모양은 원통형이고 횡단면이 편원형이며 과경부 어깨가 잘려진 모양을 하고 있으며 과피는 노란색을 띠는 밝은 초록색임
- 과중은 14g으로 중과형이며, 당도는 20.5° Bx로 고당도 품종임
- 조생종 청산, 중생종 청가람과 연계, 10월 상순까지 수확기간 연장이 가능한 생과 및 장식용 다래



【연 산】



【청산(대조품종)】

파급효과

- 다래 신품종 보급을 통한 단지 조성으로 지역특화작목 육성

<세부 연구결과>

○ 고유특성

(‘15~’17, 강원도원)

품종명	잎형태	엽저형태	엽선형태	과정부	과경부의 어깨모양	과피색 (RHS) ^z
연 산	타원형	심장저	예두	약하게 뭉툭하게 들출	잘려진	연녹색 (YG 146B)
청 산	광타원형	둔저	예철두	뭉툭하게 들출	약한 경사	녹색 (YG 147A)

^z RHS Color Chart

○ 가변특성

(‘15~’17, 강원도원)

품종명	연도	개화기 (월.일)	숙기 (월.일)	과중 (g)	당도 (° Bx)	산도 (%)
연 산	2015	5.25	9.30	14.8	20.3	0.4
	2016	5.26	9.30	14.3	18.7	0.4
	2017	5.23	10.5	15.2	22.4	0.6
	평균	5.25	10.2	14.7	20.5	0.5
청 산	평균	5.23	8.30	14.0	18.0	0.5

원예연구과

담당자 : 엄남용, 박영식, 정햇님, 이제창, 이기옥, 방순배
(033)248-6071, uny6909@korea.kr