

경기도농업기술원

생산정보
2018년 2호



2018년 경기도 농가 포도 재배 추정면적 1,843ha

2018년 경기도 포도재배 추정면적(5월 조사)



델라웨어 상품 가격(5월 기준)



소비자 선호 포도



본 자료는 경기도 농업기술원의 농업경영 연구자료로서 표본농가의 의견을 청취하여 분석한 자료이며
농가경영 참고자료 이외의 목적으로 사용할 수 없습니다.



- 5월 현재 델라웨어 포도 도매가격은 전년대비 5.1%, 평년대비 5.8% 상승한 25,003원/2kg
 - 시설포도가 출하되는 5월 현재 델라웨어 포도는 상품 기준으로 2kg당 25,003원으로 전년 대비 5.1%, 평년대비 5.8%로 높게 형성되었다.
 - 델라웨어 중품 기준으로도 2kg당 22,500원으로 전년 대비 3.2%, 평년 대비 4.2%로 높게 형성되었다.
 - 6월 이후부터는 전년 또는 평년과 같이 도매가격 하락이 예상된다.

포도 품목별 도매시장 가격 동향

(단위 : 원)

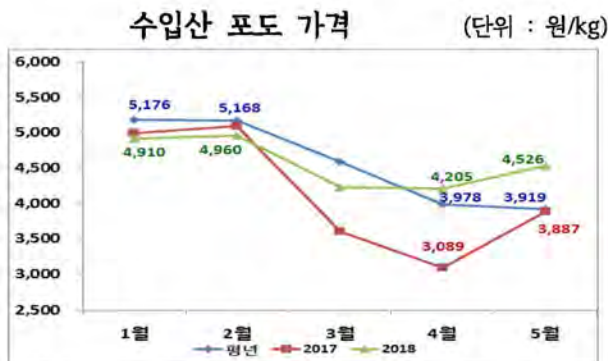
		델라웨어(2kg)		거봉(2kg)					캠벨얼리(2kg)		캠벨얼리(5kg)	
		5월	6월	6월	7월	8월	9월	6월	7월	8월	9월	
2018년	상품	25,003										
	중품	22,500										
2017년	상품	23,779	15,137	15,865	11,995	10,986	10,221	13,130	9,109	19,213	15,413	
	중품	21,794	13,517	13,560	10,279	9,227	7,590	10,871	7,652	11,709	11,763	
평년	상품	23,634	14,119	16,055	11,778	9,164	8,706	11,656	8,424	15,014	13,398	
	중품	21,595	12,559	14,550	11,301	8,456	6,854	9,731	7,186	9,946	10,224	

주 : 등급은 가락시장 경락가격 구분에 따름, 평년은 2013년 ~ 2017년 가격 중 최대, 최소 제외한 평균
출처 : 서울시농수산물공사

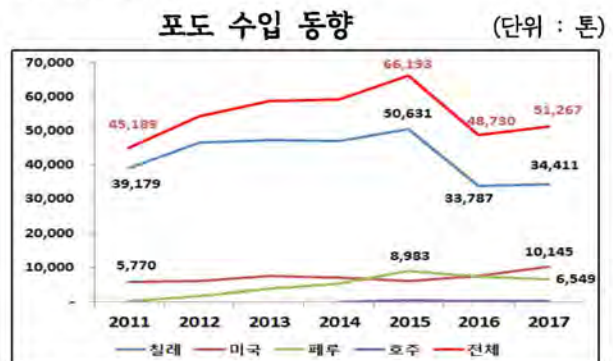
5월 수입포도 가격 전월 대비 7.6% 상승

- 수입포도 가격은 전월 보다 7.6% 상승한 5월 현재 4,526원/kg으로, 전년 대비 16.4%(3,887원/kg), 평년 대비 15.5%(3,919원/kg) 상승하였다.
- 우리나라 포도 수입량은 2015년 6만 6,193톤으로 정점을 찍은 후 2016년 칠레의 작황악화로 4만 8,730톤으로 감소하였으나 2017년 5만 1,267톤으로 2016년 대비 5.2% 증가하였다.

수입 포도 가격 및 수입 동향



출처 : 서울시농수산물공사

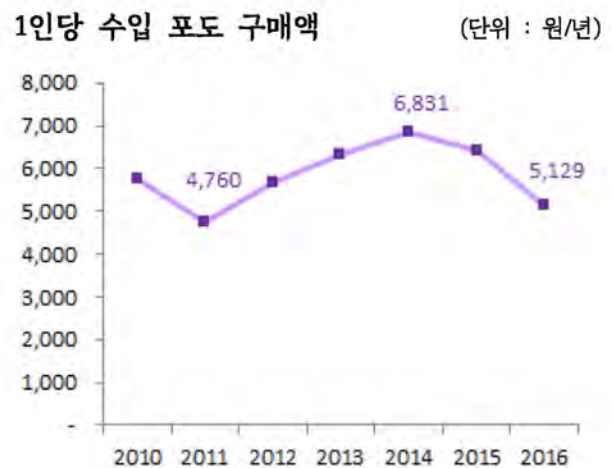


출처 : 관세청



연도별 포도의 구매행태

- 국내포도는 2011년부터 2013년까지 가구당 포도 연간 구매액은 증가세를 보였으나, 2013년 이후부터는 감소세이며 2016년에는 43,026원까지 감소하였다.
- 수입포도의 구매액은 2011년 이후 꾸준히 증가하다가 2015년부터 감소하여 2016년에는 5,129원까지 감소하였다.



출처 : 2017년 농식품 소비트렌드 분석(농촌진흥청)

소비자가 선호하는 포도

- 소비자가 선호하는 포도는 껍질째 먹는 포도의 선호도가 63.7%로 매우 높았다. 연령별 껍질 분리성의 경우 껍질째 먹는 포도가 60대가 가장 많이 선호하였고 20대, 40대 순이었다. 껍질이 분리되는 포도는 30대가 가장 선호하였고 50대, 40대 순이었다.

껍질분리성	껍질째 먹는 포도	껍질이 분리되는 포도	상관안함
비율(%)	63.7	12.0	24.4

출처 : 2017년 농식품 소비트렌드 분석(농촌진흥청)

- 또한, 소비자가 선호하는 맛은 신맛(1.7%)보다 단맛(54.4%), 단맛과 신맛의 조화(42.7%)로 나타났다. 연령별로는 신맛은 60대가, 단맛은 40대가 선호함

색깔	단맛	신맛	단맛과 신맛의 조화	상관안함
비율(%)	54.4	1.7	42.7	1.2

출처 : 2017년 농식품 소비트렌드 분석(농촌진흥청)



- 2018년 5월(5.1.~5.31.) 경기도 평균기온은 17.2℃로 평년 대비 0.2℃ 높으며 강수량은 208.5mm로 평년 대비 207% 수준
- 2018년 경기도 4월 평균기온은 12.2℃로 평년 대비 0.7℃ 높았으며 최고기온, 최저기온은 평년 대비 각각 0.6℃, 0.9℃ 높았다. 또한 강수량은 평년 대비 185% 수준임.
- 2018년 경기도 5월(5.1~5.31) 평균기온은 17.2℃로 평년 대비 0.2℃ 높았으며 최저기온은 평년 대비 0.4℃ 높았으나, 최고기온은 0.1℃ 낮았다. 또한 강수량은 평년 대비 207% 수준이다.
- 화성, 안성 등 주산지의 5월 평균기온은 각각 18.4℃, 17.7℃로 평년 대비 1.0℃, 0.4℃ 높았으며 강수량은 202.3mm, 111.6mm로 평년 대비 213%, 114% 수준

경기도 주요 주산지 기상 변화 (2018. 5. 1. ~ 2018. 5. 31.)

구분	평균기온(℃)			평균최고기온(℃)			평균최저기온(℃)			강수량(mm)		
	금년	전년 대비	평년 대비	금년	전년 대비	평년 대비	금년	전년 대비	평년 대비	금년	전년 대비	평년 대비
화성	18.4	-0.6	+1.0	25.1	-2.1	+1.2	12.5	+0.5	+0.8	202.3	1156%	213%
안성	17.7	-0.3	+0.4	23.7	-1.5	-0.1	11.8	+1.3	+1.0	111.6	624%	114%
가평	16.6	-0.9	+0.1	23.5	-1.7	-0.6	10.4	+0.2	+0.7	225.5	2013%	187%

주 : 평년은 2001~2010년 평균임



☀ 날씨전망

- 기상청 발표에 따르면, 도내 6월과 8월 기온은 평년과 비슷하거나 높겠고, 7월은 비슷할 것으로 전망하였으며, 강수량은 6월과 7월에는 평년과 비슷하겠으나, 8월은 비슷하거나 적을 것으로 전망.

3개월 날씨 전망 (경기도)

	기온	강수량	기타
6월	평년과 비슷하거나 높겠음	평년과 비슷하겠음	이동성 고기압의 영향을 주로 받겠으나, 상층한기의 영향을 일시적으로 받아 기온변화가 크겠고, 후반에는 남서쪽에서 접근하는 저기압의 영향을 자주 받아 많은 비가 올 때가 있겠음
7월	평년과 비슷하겠음	평년과 비슷하겠음	전반에는 저기압과 상층한기의 영향을 받아 기온 변화가 크고, 많은 비가 올 때가 있겠으며, 후반에는 북태평양고기압의 영향으로 무더운 날씨가 나타날 때가 있겠음
8월	평년과 비슷하거나 높겠음	평년과 비슷하거나 적겠음	북태평양고기압의 가장자리에 들어 무더운 날씨가 나타날 때가 있겠고, 대기불안정으로 강한 소낙성 강수가 올 때가 있겠으나 지역적인 편차가 크겠음

출처 : 기상청 (2018. 5. 23.)

영농활용 Tip

- 금년 포도 재배환경에 좋지 않은 번덕스러운 날씨로 포도의 품질과 수확량이 많이 달라질 수 있으므로 적절한 재배 관리가 필요하다.





2018년 경기도 농가 포도 재배 추정면적 1,843ha

2018년 경기도 농가 포도 재배의향면적 전년대비 2.4% 감소 전망

- 2018년 경기도 농가 포도 재배의향면적은 4월 관측조사치와 함께 1,843ha로 전년 대비 2.4% 감소하는 것으로 조사되었다. 이는 산지포도의 낮은 가격 및 타작목 전환 등이 영향을 미친 것으로 판단된다.
- 전체 재배의향면적은 4월과 5월 조사가 같았지만 품질 향상을 위한 시설재배면적이 4월 조사보다 4.5% 더 늘어날 것으로 예상된 반면 비가림/노지재배는 4월 조사보다 0.3% 더 줄어들 것으로 예상된다.
- 한편, 소비자 선호도가 높은 새로운 포도 품종 도입을 위해 유목면적은 전년 대비 15.7% 증가하고, 4월 관측 조사보다 2.2% 더 늘어날 것으로 조사되었다. 반면에 성목면적은 5.3% 감소하고, 4월 관측 조사보다 0.3% 더 줄어들 것으로 조사되었다.

2018년 경기도 농가 포도 재배의향면적 전년 대비 증감률(%)

(단위 : %)

구분	작형별			유·성목별		
	비가림/노지재배	시설재배	계	유목	성목	계
4월	-2.8	3.2	-2.4	13.5	-4.9	-2.4
5월	-3.1	7.8	-2.4	15.7	-5.3	-2.4

주 : 경기도 포도 표본농가 방문조사 결과 (2018.5.2. ~ 2018.5.9.)

포도과원 관리

(포도 송이다듬기)

- 꽃떨이현상을 파악할 수 있는 만개 10일 후부터 3번과 6번 지경을 솎아내고, 큰 송이에 한하여 알숙기 병행
- 지경숙기는 개화 10일 후부터 약 10일간 실시
- 최종 송이크기는 송이 당 지경수 14~15개, 과립수 70~75립으로 조절

(병해충 관리)

- 새눈무늬병 및 잿빛곰팡이병은 신초가 자라는 시기부터 장마철까지 집중관리
- 갈색무늬병, 탄저병, 흰얼룩증상 관찰 및 방제
- 박쥐나방은 잡초에서 포도나무로 이동을 시작하는 시기인 6월 상순까지 관찰 및 방제



● 2018년 경기도 농가 포도 재배면적 추정치 1,843ha(5월 기준)

- 2018년 경기도 농가 포도 재배의향면적은 4월 조사와 같게 1,843ha로 전년 대비 2.4% 감소하는 것으로 조사되었다.
- 전체 재배의향면적은 4월과 5월 조사가 같았지만 품질 향상을 위한 시설재배면적이 4월 조사보다 4.5% 더 늘어날 것으로 예상된 반면 비가림/노지재배는 4월 조사보다 0.3% 더 줄어 들 것으로 예상된다.

● 5월 델라웨어 포도 도매가격은 전년대비 5.1% 상승

- 시설포도가 출하되는 5월 현재 델라웨어 포도는 상품 기준으로 2kg당 25,003원으로 전년대비 5.1%, 평년대비 5.8%로 높게 형성되었다.

● 5월 수입포도 가격 전월 대비 7.6% 상승

- 수입포도 가격은 전월 보다 7.6% 상승한 5월 현재 4,526원/kg으로, 전년 대비 16.4%(3,887원/kg), 평년 대비 15.5%(3,919원/kg) 상승하였다.

● 소비자 선호 품종

- 소비자가 선호하는 품종은 껍질째 먹는 포도와 단맛 또는 단맛과 신맛의 조화를 이룬 품종 선호도가 높게 나타나고 있다.

경기도 포도 생산정보 예고(2018. 9월)

내 용 : 포도추정면적, 가격, 예상생산량, 기상, 영농정보 등

경기도 포도 생산정보는 인터넷 (<http://nongup.gg.go.kr/자료실/농업경영정보>)을 통해서도 보실 수 있습니다. 이 자료와 관련하여 의견이 있으신 분은 경기도농업기술원 작물연구과 농업분석팀(031-229-5787)에 문의하여 주시기 바랍니다.

발 행 : 경기도농업기술원장 김순재

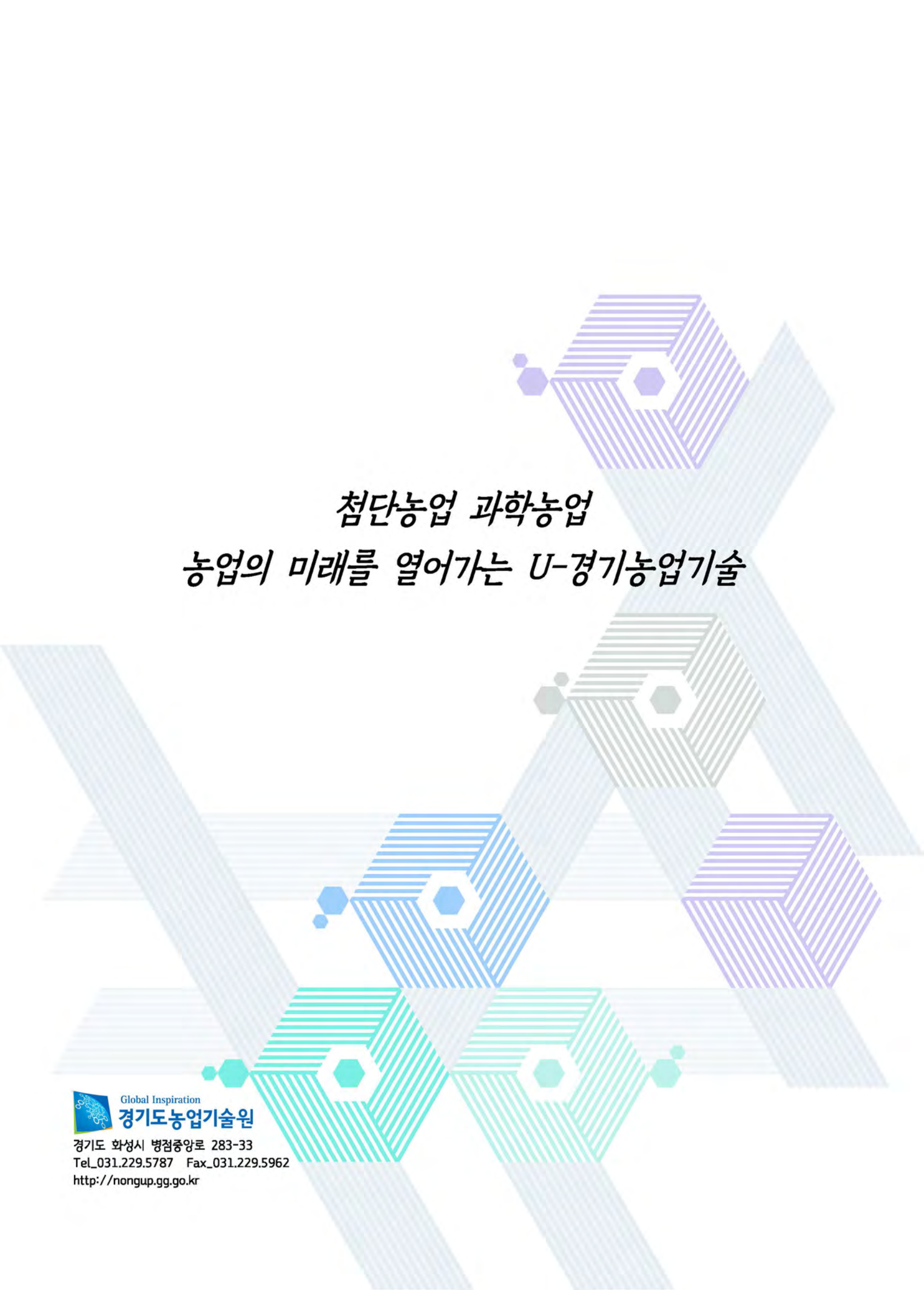
감 수 : 연구개발국장 박인태

편 집 : 작물연구과장 지정현

집 필 : 이진홍, 정구현, 한재수, 주옥정, 전명희, 이은숙

발행처 : 경기도농업기술원

경기도 포도 생산정보는 농림축산식품부 농업경영체 등록정보를 이용하여 조사설계하여 경기도 소재 포도 재배 농가를 대상으로 조사하였습니다. 이와 더불어 한국농촌경제연구원 농업관측본부 관측정보, 통계청, 한국농식품유통공사, 서울시농수산식품공사, 기상청, 농촌진흥청, 경기도 농정해양국 등 관련기관 정보를 수집하여 자체 내부검토 과정을 거쳐 작성하였습니다. 생산정보는 향후 기상과 수급여건에 따라 달라질 수 있습니다.



첨단농업 과학농업
농업의 미래를 열어가는 U-경기농업기술



Global Inspiration

경기도농업기술원

경기도 화성시 병점중앙로 283-33

Tel_031.229.5787 Fax_031.229.5962

<http://nongup.gg.go.kr>