

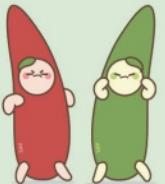
2022 PPS 품종별 색인

* 품목별 가나다순

고추	AR탄생	17	토마토대목	펜타곤	50	무	삼다금	94
	PPS불사신	21		헤라클레스	48		상황	102
PR조생강찬	PPS탄저킹	17	수박	PPS맛깔난	52	배추	상황플러스	103
	PR조생강찬	20		까마트라	66		소망	104
PR조생만점	PR조생만점	19	다이나믹UP	다이나믹UP	58	양파	수라상열무	105
	PR큰청군	22		동그리	61		신화알타리	104
TS선봉	TS선봉	14	동글허니	동글허니	60	양파	진미열무	105
	국풍탄	16		만천하꿀	61		천하명품	103
만물	만물	18	바캉스꿀	바캉스꿀	61	양파	청강여름	100
	매력만점	12		벨로체꼴	56		청록플러스	96
샛별	샛별	18	블랙비	블랙비	67	양파	햇살봄	97
	슈퍼큰청군	22		빠르미	55		PPS잎쌈	116
신비	신비	18	설희	빠르미플러스	54	양파	가을대장	110
	신의장군	19		셀록스	61		가을사랑	111
신의탑	신의탑	9	슈퍼쓰리엔	슈퍼쓰리엔	64	양파	겨울대장	114
	아이그린	23		쓰리엔	65		골드베타	112
아이맛	아이맛	23	쓰리엔플러스	쓰리엔플러스	62	양파	슈퍼파워	109
	조생역강	20		액티브꼴	57		스마트	108
참한홍플러스	참한홍플러스	20	일사천리꼴	일사천리꼴	59	양파	우리집	111
	칼라대장	15		조생까마트라	66		청초엇갈이	116
칼라만점	칼라만점	15	조생쓰리엔	조생쓰리엔	63	양파	홈런	106
	칼라제왕	14		크리스탈	64		PPS대고	127
칼라커트	칼라커트	15	홍수정꼴	홍수정꼴	61	양파	나비황	122
	칼라헌터	15		흑금성	67		메이홍	126
칼탄대로	칼탄대로	10	흑수정쓰리엔	흑수정쓰리엔	65	양파	명작	121
	칼탄만족	6		PPS올스타	72		싱싱볼	118
칼탄명장	칼탄명장	7	메이커	메이커	72	양파	싱싱볼플러스	120
	칼탄영웅	5		버티고	69		알바트로스	121
칼탄천하	칼탄천하	4	불기동	불기동	69	양파	오리엔탈	127
	캡틴스타	13		새로운	72		요시다마310	119
큰청군	큰청군	22	슈퍼콤비	슈퍼콤비	70	양파	우주황	125
	투스타	8		진짜멋진	72		은하수	125
행복칼탄	행복칼탄	11	콤비업	콤비업	71	양파	조생나로	120
	허니풋	24		투비견	72		천지황	122
가지 토마토	흑미인가지	24	한기동	한기동	68	양파	하루마루	119
	20TO-2016	46		환상궁합	72		호시마루	124
TY2019	20TO-2019	47	스마트플러스	스마트플러스	74	양파	흔마루	123
	21TO-1040	40		엘리트꼴	75		홍보석	126
TY2001	TY2001	44	마스타-G	마스타-G	76	양파	황궁	127
	TY201	41		스마트꼴	77		PPS센스	129
TY205	TY205	41	참다라꼴	참다라꼴	78	양배추	겨울초	129
	TY3043	33		참이맛꼴	78		아파치	128
TY더찰	TY더찰	42	멜론	스마트스타	80	양배추	올스타	129
	TY러블리	34		PMR뉴스타	80		PPSh온장열	131
TY오렌지티니	TY오렌지티니	36	PMR레전드킹	PMR레전드킹	81	양배추	진흑강	131
	TY올레드	43		PMR더킹	82		쿠로겐	130
TY참이슬	TY참이슬	29	멜론	PMR빅스타	83	양배추	누비라	132
	TY티니	30		PMR터보	83		청경채	130
TY티니플러스	TY티니플러스	26	호박	PMR내사랑애	86	양배추	PPS미인	130
	TY허니문	35		내고향애	88		똑섬적죽면	134
TY홀리데이	TY홀리데이	28	오이	아리지	90		일품치마	134
	뮤지컬	45		청강쥬키니	89		적치마	134
베타티니	베타티니	31	무	초롱이풋	90	양배추	청심치마	134
	스낵톰	30		행복애	88		중엽쑥갓	134
스타레드	스타레드	27	오이	설청낙합	91	양배추	퍼풀컬리	134
	옐로우티니	37		YR해피열무	105		달구나찰	136
오페라	오페라	45	무	강평	98	양배추	미백2호	135
	티니플러스	32		고향가을	101		미소찰	136
티아라TY	티아라TY	35	무	맛깔청정	95	양배추	미흑찰	138
	필라비	44		맛월빙시래기	103		블랙베리	138
토마토대목	블루원	50	무	보배알타리	104		조생홍점이찰	137
	커넥션	50					조생흑찰	138
						양배추	홍점이찰	137
							흑점2호	137
						깨	밀성	139
							윤흑	139
						콩	풍강	139
							청옥	140
							스파클	140



고추



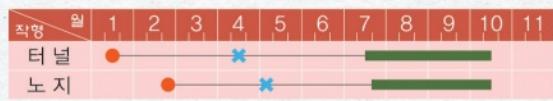
일자형 과형으로
홍초, 건초 모두 우수한
천하를 호령할 복합계 고추!

칼탄천하

신 품 종



- TSWV(칼라병)와 탄저병, 역병, CMV(오이모자이크바이러스)에 저항성을 가진 복합저항성 극대과종입니다.
- 초세가 강하며, 착과력이 좋아 후기까지 연속 착과됩니다.
- 과형이 우수하여 홍고추, 건고추 출하에 좋습니다.
- 건과품질이 우수하고 신미(辛味)가 강합니다.



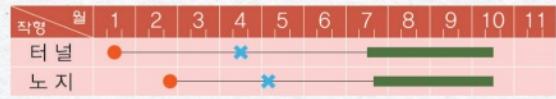
- 착과력이 우수한 다수학 품종으로 정식포장 준비시 퇴비와 소석회를 충분히 넣고 준비하여 석회결핍을 예방합니다. - TSWV저항성 품종이지만 총재벌레 및 매개충의 밀도가 높으면 이병될 수 있으므로 총재벌레 및 매개충 방제를 철저히 해야 합니다. - 탄저병 저항성 품종이지만 탄저병균의 밀도가 높은 포장에서는 발생할 수 있으므로 예방 방제를 실시하여 방제효과를 높여주도록 해야 합니다. - 연속 착과하는 품종이므로 주리는 다소 빨리 실시하고 3~5회 주비합니다. - 수확 후 2일정도 후숙하여 건조하면 건과 품질이 더 좋습니다. - 저온 시 생육이 늦은 관계로 유통관리 시 일반품종에 비해 2°C 이상 고온으로 관리를 해주면 본연전개에 도움이 됩니다. - 육묘 시 잎의 위축현상이 일부 발생할 수 있으나 정식 후 정상 생육하여 수확에는 영향이 없습니다.

고추3적[칼라병,탄저병,역병]으로부터
구해낼 맵고 강한 고추! 영웅의 탄생!

칼 탄 영웅



- TSWV(칼라병)와 탄저병, 역병에 저항성을 가진 복합저항성 품종입니다.
- 초세가 강하고 CMV(오이모자이크바이러스)에도 강한 극대과종입니다.
- 과형이 일자형으로 균일하며, 건과품질이 뛰어납니다.
- 수량성이 매우 우수한 연속착과 품종입니다.
- 매운맛이 강하고 고춧가루 품질이 우수합니다.



- 착과력이 우수한 다수획 품종으로 정식포장 준비시 토비와 소석회를 충분히 넣고 준비하여 석회결핍을 예방합니다. - TSWV저항성 품종이지만 총채벌레 및 매개충의 밀도가 높으면 이병될 수 있으므로 총채벌레 및 매개충 방제를 철저히 해야 합니다. - 탄저병 저항성 품종이지만 탄저병균의 밀도가 높은 포장에서는 발생할 수 있으므로 예방 방제를 실시하여 방제효과를 높여주도록 해야 합니다. - 연속 착과하는 품종이므로 주비는 다소 빨리 시작하여 3~5회 주비합니다. - 수확 후 2일 정도 후숙하여 건조하면 건과 품질이 더 좋습니다. - 젖은 시 생육이 늦은 관계로 육묘관리 시 일반품종에 비해 2°C 이상 고온으로 관리를 해주면 본엽전개에 도움이 됩니다. - 육묘 시 잎의 위축현상이 일부 발생할 수 있으나 정식 후 정상 생육하며 수확에는 영향이 없습니다.

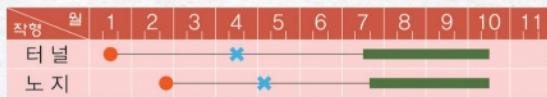
신미(辛味)가 강하고 건과품질 최상급인
복합저항성 [칼라병, 탄저병, 역병]
중조생계 극대과종 고추!

칼 탄 만 족



돋보이는 색택과 광택의 고품질 건과

- TSWV(칼라병)와 탄저병, 역병 복합저항성 극대과 품종입니다.
- CMV(오이모자이크바이러스)에 강한 저항성 품종입니다.
- 초세가 강하며, 착과력이 좋아 후기까지 연속 착과됩니다.
- 신미(辛味)가 강하고 과형이 우수합니다.
- 건과품질이 매우 우수한 극대과 중조생종입니다.
- 과형이 우수하여 홍초 출하에도 유리합니다.



- 극대과종으로 칼슘요구량이 많으므로 주기적으로 칼슘서비스를 하여 주시기 바랍니다. - 연속착과 품종으로 추비관리를 소홀히 할 경우 초세가 약해지고 곡과, 단과 발생 및 바이러스에 이병될 수 있습니다. - CMV, TSWV 저항성 품종이나 매개충의 밀도가 높을 경우 이병될 수 있으므로 총채벌레 등 매개충을 철저히 방제하십시오. - 역병 이외의 청고병과 같은 토양질염성 병에는 이병되어 고사될 수 있습니다. - 저온 시 생육이 늦은 관계로 육묘관리 시 일반품종에 비해 2°C 이상 고온으로 관리를 해주면 본연건강에 도움이 됩니다. - 육묘 시 잎의 위축현상이 일부 발생할 수 있으나 정식 후 정상 생육하며 수확에는 영향이 없습니다.

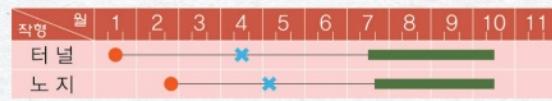
건초 품질이 우수하고
수량성이 뛰어난
복합저항성 고추의 명장!

칼탄명장

★
신 품 종
★



- TSWV(칼라병)와 탄저병, 역병, CMV(오이모자이크바이러스)에 저항성을 가진 복합저항성 극대과 품종입니다.
- 연속착과형으로 착과력이 우수하여 수량성이 뛰어납니다.
- 착색과 광택이 좋아 건과품질이 우수합니다.



- 착과력이 우수한 다수획 품종으로 정식포장 준비시 토비와 소석회를 충분히 넣고 준비하여 석회결핍을 예방합니다. - TSWV저항성 품종이지만 총채벌레 및 매개충의 밀도가 높으면 이병될 수 있으므로 총채벌레 및 매개충 방제를 철저히 해야 합니다. - 탄저병 저항성 품종이지만 탄저병균의 밀도가 높은 포장에서는 발생할 수 있으므로 예방 방제를 실시하여 방제효과를 높여주도록 해야 합니다. - 연속 착과하는 품종이므로 주비는 다소 빨리 실시하고 3~5회 주비합니다. - 수확 후 2일정도 후숙하여 건조하면 견과 품질이 더 좋습니다. - 저온 시 생육이 늦은 관계로 유통관리 시 일반품종에 비해 2°C 이상 고온으로 관리를 해주면 본연전개에 도움이 됩니다. - 육묘 시 잎의 위축현상이 일부 발생할 수 있으나 정식 후 정상 생육하며 수확에는 영향이 없습니다.

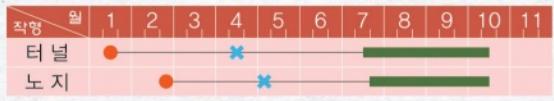
극대과의 균일한 과형!
재배안정성 최고!
칼라병과 탄저병엔 ★투스타★

투스타

★
신
품
종
★



- TSWV(칼라병)와 탄저병, 역병, CMV(오이모자이크바이러스)에 저항성을 가진 복합저항성 극대과종입니다.
- 과형이 균일하고 우수하며 광택이 뛰어나 흥초, 건초에 모두 적합합니다.
- 절간이 짧고 착과력이 우수하여 재배관리가 용이한 품종입니다.
- 초세가 강하고 신미도가 강합니다.



- 착과력이 우수한 다수획 품종으로 정식포장 준비시 퇴비와 소석회를 충분히 넣고 준비하여 석회걸립을 예방합니다. - TSWV저항성 품종이지만 총채벌레 및 매개충의 밀도가 높으면 이병될 수 있으므로 총채벌레 및 매개충 방제를 철저히 해야 합니다. - 탄저병 저항성 품종이지만 탄저병균의 밀도가 높은 포장에서는 발생할 수 있으므로 예방 방제를 실시하여 방제효과를 높여주도록 해야 합니다. - 연속 착과하는 품종으로 주비는 다소 빨리 실시하고 3~5회 주비합니다. - 수확 후 2일정도 후숙하여 건조하면 겉과 품질이 더 좋습니다. - 저온 시 생육이 늦은 관계로 육묘관리 시 일반품종에 비해 2°C 이상 고온으로 관리를 해주면 본엽전개에 도움이 됩니다. - 육묘 시 잎의 위축현상이 일부 발생할 수 있으나 정식 후 정상 생육하여 수확에는 영향이 없습니다.

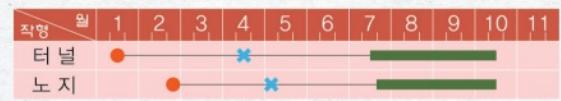
神이 내린 고품질의 극대과종!
매운맛 강한 복합저항성 고추!

신의 탑

TSWV(칼라병)
AR(탄저병)
PR(역병)



- 초세가 강하고 CMV(오이모자이크바이러스)에도 강한 극대과종입니다.
- TSWV(칼라병)와 탄저병, 역병에 저항성을 가진 복합저항성 품종입니다.
- 연속 착과하는 품종으로 수량이 많고, 매운맛이 강한 품종입니다.
- 과형이 균일하고, 건과품질이 우수합니다.



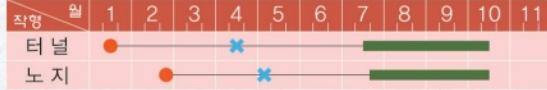
- 정식포장 준비시 퇴비와 소석회를 충분히 넣고 준비하여야 합니다. - TSWV저항성 품종이지만 총채벌레 및 매개충의 밀도가 높으면 이병될 수 있으므로 총채벌레 및 매개충 방제를 철저히 해야 합니다. - 탄저병 저항성 품종이지만 탄저병균의 밀도가 높은 포장에서는 발생할 수 있으므로 예방 방제를 실시하여 방제효과를 높여주도록 해야 합니다. - 연속 착과하는 품종이므로 주비는 다소 빨리 시작하여 3~5회 추비합니다. - 수확 후 2일 정도 후숙하여 건조하면 건과 품질이 더 좋습니다. - 저온 시 생육이 늦은 관계로 육묘관리 시 일반품종에 비해 2°C 이상 고온으로 관리를 해주면 본업전개에 도움이 됩니다. - 육묘 시 잎의 위축현상이 일부 발생할 수 있으나 정식 후 정상 생육하며 수확에는 영향이 없습니다.

탄탄대로 성공적인 고추 농사로 안내할
복합저항성 극대과종 고추!

칼탄 대로



- TSWV(칼라병)와 탄저병, 역병, 오이모자이크바이러스(CMV-fny)에 저항성을 가진 복합저항성 품종입니다.
- 광택이 우수하고 건과품질이 좋으며 수량성이 높은 품종입니다.
- 연속착과형으로 후기까지 과형이 균일하고 착과력이 우수합니다.



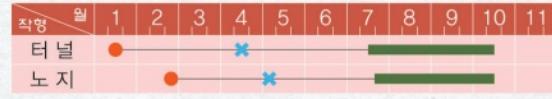
- 극대과종으로 칼슘요구량이 많으므로 주기적으로 칼슘시비를 하여 주시기 바랍니다. - 연속착과 품종으로 추비관리를 소홀히 할 경우 초세가 약해지고 곡과, 단과 발생 및 바이러스에 이병될 수 있습니다. - CMV, TSWV 저항성 품종이나 매개충의 밀도가 높을 경우 이병될 수 있으므로 총채벌레 등 매개충을 철저히 방제하십시오. - 역병 이외의 청고병과 같은 토양전염성 병에는 이병되어 고사될 수 있습니다. - 저온 시 생육이 늦은 관계로 유통관리 시 일반품종에 비해 2°C이상 고온으로 관리를 해주면 본엽전개에 도움이 됩니다. - 육묘 시 일의 위축현상이 일부 발생할 수 있으나 정식 후 정상 생육하며 수확에는 영향이 없습니다.

칼라병, 탄저병, 역병 복합저항성의
숙기가 빠르고 건과품질이 우수한
복 터지는 고추!

행복 칼탄



- TSWV(칼라병)와 탄저병, 역병에 저항성을 가진 복합저항성 품종입니다.
- 광택이 우수하여 상품성이 뛰어나며 착과력이 매우 좋아 수량성이 높은 품종입니다.
- 숙기가 빠르고 절간이 짧아 터널재배 시 재배관리가 용이합니다.



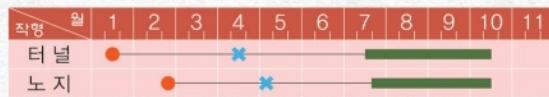
- 착과력이 우수한 품종으로 초기 세력 관리에 유의하여 주시기 바랍니다. - 대과종으로 칼슘요구량이 많으므로 주기적인 관수와 칼슘서비스를 하여 주십시오. - TSWV 및 탄저병 저항성 품종이나 병원균 밀도가 높은 포장에서는 일부 이병될 수 있으므로 예방 위주의 방제를 철저히 하여 주십시오. - 젖은 시 생육이 늦은 관계로 육묘관리 시 일반품종에 비해 2°C이상 고온으로 관리를 해주면 본연전개에 도움이 됩니다. - 육묘 시 잎의 위축현상이 일부 발생할 수 있으나 정식 후 정상 생육하여 수확에는 영향이 없습니다.

강한 매운맛에 복합저항성은 필수!
고품질 매력을 갖춘
중조생계 고추!

매력만점



- TSWV(칼라병)와 탄저병, 역병 복합저항성 극대과종입니다.
- CMV(오이모자이크바이러스)에 강한 저항성 품종입니다.
- 절간이 짧고 분지성이 강하며 착과력이 우수합니다.
- 건과품질이 우수하며, 신미가 강한 품종입니다.



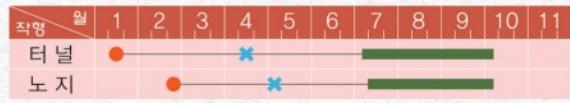
- 극대과종으로 착과력이 우수하므로 주기적으로 칼슘서비스를 하여 주시기 바랍니다. - 연속작과 품종으로 추비관리를 소홀히 할 경우 초새가 악해지고 곡과, 단과 발생 및 바이러스에 이병될 수 있습니다. - CMV, TSWV 저항성 품종이나 매개충의 밀도가 높을 경우 이병될 수 있으므로 총채벌레 등 매개충을 철저히 방제하십시오. - 역병 이외의 청고병과 같은 토양전염성 병에는 이병되어 고사될 수 있습니다. - 저온 시 생육이 늦은 관계로 육묘관리 시 일반품종에 비해 2°C 이상 고온으로 관리를 해주면 본연전개에 도움이 됩니다. - 육묘 시 잎의 위축현상이 일부 발생할 수 있으나 정식 후 정상 생육하며 수확에는 영향이 없습니다.

강한 신미, 짧은 절간, 극대과종!
터널재배에 유리한
복합저항성 고추!

캡틴스타



- TSWV(칼라병)와 탄저병, 역병 복합저항성 극대과종입니다.
- CMV(오이모자이크바이러스)에 강한 저항성 품종입니다.
- 절간이 짧고, 소엽으로 재배관리가 용이한 조생종입니다.
- 분지성이 강하며, 조기수확량이 매우 우수합니다.
- 신미(辛味)가 강하고 건고추 품질이 우수합니다.

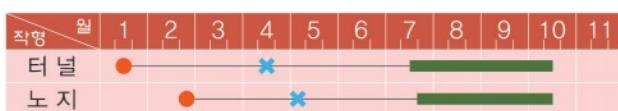


- 착과력이 우수한 품종으로 초기 세력 관리에 유의하여 주시기 바랍니다. - 극대과종으로 칼슘요구량이 많으므로 주기적인 관수와 칼슘시비를 하여 주십시오. - TSWV 및 탄저병 저항성 품종이나 병원균 밀도가 높은 포장에서는 일부 이병될 수 있으므로 예방 위주의 방제를 철저히 하여 주십시오. - 저온 시 생육이 늦은 관계로 육묘관리 시 일반품종에 비해 2°C 이상 고온으로 관리를 해주면 본엽전개에 도움이 됩니다. - 육묘 시 잎의 위축현상이 일부 발생할 수 있으나 정식 후 정상 생육하며 수확에는 영향이 없습니다.

칼라제왕

매운맛이 우수한 극대과의
TSWV(칼라병) 저항성 고추!

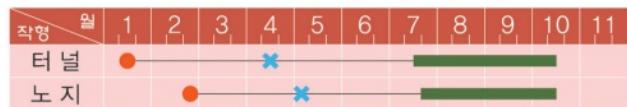
- TSWV(칼라병), 오이모자이크바이러스(CMV-fny), 역병에 비교적 강한 품종입니다.
- 초세가 후기까지 유지되어 곡과, 단과현상이 적은 다수확 품종입니다.
- 과의 균일도가 좋아 홍초, 건초에 모두 좋습니다.
- 건과의 색택이 진하고 광택이 강해 건과품질이 우수합니다.



TS선봉

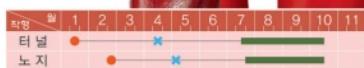
빠른 숙기, 짧은 절간, 우수한 과형!
비가림 재배에 최적!

- 잎이 비교적 작고 초세가 강하여 재배가 용이한 중조생계입니다.
- TSWV(칼라병), 오이모자이크바이러스(CMV-fny), 역병 저항성 품종입니다.
- 과형이 이쁘고 광택이 있어 홍초 출하시 상품성이 좋습니다.
- 후기까지 연속착과가 잘 되어 수량성이 높습니다.



칼라대장

칼라병의 약전사령관!
TSWV(칼라병) 저항성 극대과종!



칼라현터

바이러스최강! TSWV 최강!
극대과 무결점 다수확 고추!



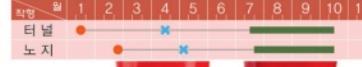
칼라만점

100점 만점에 100점!
칼라병 저항성 극대과종 고추!



칼라커트

칼라병 걱정은 짹뚝~!
건과품질이 우수한 다수확 고추!



빠르고 수량 많은
홍초출하용
탄저저항성 조생고추!

국 풍 탄



- 탄저병, 바이러스, 역병에 강한 품종입니다.
- 잎이 작고 절간이 짧아 관리가 용이합니다.
- 조기 수량이 우수하고, 세장과로 홍초 출하에 적합합니다.
- 과형이 우수하고 후기까지 곡과나 단과 현상이 적어 상품성이 뛰어납니다.

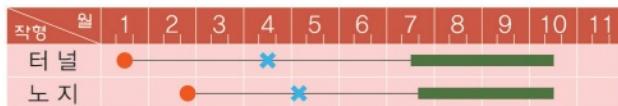
작영	월	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
터널		●		●	●	●	●	●	●	●	●	●
노지		●		●	●	●	●	●	●	●	●	●

- 재배 시(강마철) 탄저병 예방제를 수시로 살포하십시오. - 초세가 강하므로 너무 밀식하지 않고 의존재배를 하여 통풍과 채광을 좋게 하십시오. - 꾸준한 추비 관리로 초세가 떨어지지 않도록 관리하며, 충분히 착색된 과실을 수확하며 2~3일 후숙시킨 후 다소 고온으로 건조합니다. - CMV 저항성 품종이나 매개충의 밀도가 높을 경우 이병될 수 있으므로 충재벌레 등 매개충을 철저히 방제합니다.

PPS탄저킹

탄저병, 바이러스, 역병에 강한
복합저항성 극대과종 고추!

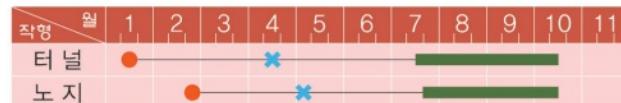
- 탄저병, 바이러스, 역병에 저항성 품종입니다.
- 극대과종으로 초세가 강한 중조생계 품종입니다.
- 순한매운맛으로 과면의 색택과 광택이 뛰어나 건과품질이 우수합니다.
- 생육후기까지 곡과나 단과 발생이 적고 착과성이 우수한 다수확 품종입니다.



AR탄생

건과 품질 우수! 수량성 으뜸!
탄저병 저항성 극대과종 고추!

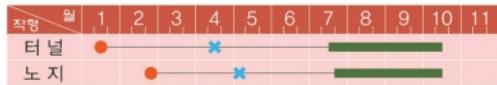
- 탄저병 및 바이러스 저항성이 있는 고품질 품종입니다.
- 중조생계 품종으로 초기 생육이 왕성하며 초세가 강합니다.
- 극대과종으로 착과성이 우수하여 수량성이 높습니다.
- 과형이 우수하고 후기까지 단과현상이 적어 상품성이 좋습니다.



신비

최강의 바이러스 저항성 품종!
맛이 우수한 다수확 극대과종!

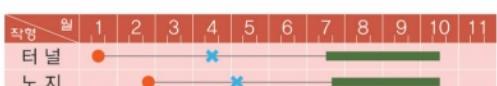
- 과 표면이 매끈하고 광택이 좋아 홍초용으로도 적합합니다.
- 연속착과형 품종으로 수량성이 우수합니다.
- 건과품질이 좋고 제분율이 높아 상품성이 우수합니다.
- 바이러스 및 역병에 강한 저항성 품종입니다.



만물

최강의 바이러스 저항성은 물론,
홍초 및 건과품질도 완벽한 만물박사!

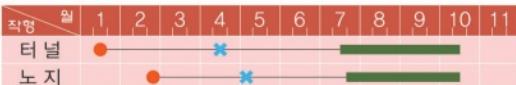
- 바이러스 및 역병에 강한 저항성 품종입니다.
- 연속착과형 극대과종으로 수량성이 우수합니다.
- 매운맛이 적당하고, 건과의 색택과 광택이 좋아 건과품질이 우수합니다.



샛별

매운맛이 우수하며 재배가 손쉽고
바이러스에 강한 고품질 극대과종!

- 착과성이 우수하고 바이러스에 강해 재배가 용이합니다.
- 하단부터 상단까지 과가 굵고 연속 착과되는 극대과종입니다.
- 오이모자이크 바이러스(CMV-fny) 및 역병 저항성 품종입니다.

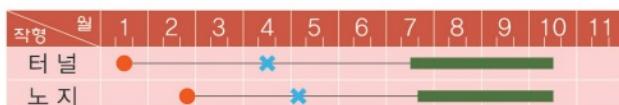


辛의장군

매울 신

신미계 고추의 새로운 패러다임

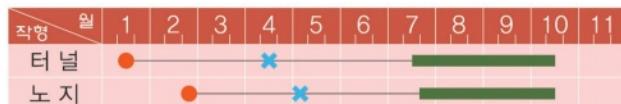
- 매운맛이 극강인 극대과 품종입니다.
- 역병 및 바이러스에 매우 강한 품종입니다.
- 세력이 좋아 후기까지 단과, 곡과 현상이 적습니다.
- 과가 크고 두꺼워 제분율이 높습니다.



참한홍플러스

과형과 건과 품질이 참~좋은 극대과종 고추!

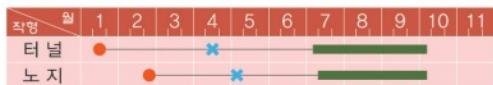
- 바이러스 및 역병에 비교적 강하며 초세가 좋습니다.
- 후기까지 과형의 변이가 적습니다.
- 건조 시 과의 유퀄리티가 적고 광택이 우수합니다.
- 수량성이 좋은 극대과종으로 상품성이 뛰어납니다.



조생역강

맵다! 빠르다! 역병에 강하다!
다수확 조생계 대과종 고추!

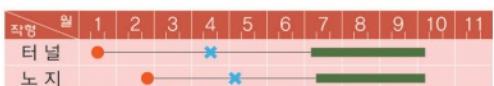
- 숙기가 빠른 대과종으로 조기 수량성이 우수합니다.
- 절간이 짧아 재배관리가 쉽고 터널 및 비가림하우스 재배에 용이합니다.
- 매운맛이 적당하고 건과의 색택이 좋아 건과품질이 우수합니다.
- 역병, 바이러스에 강한 다수확 품종입니다.



PR조생강찬

숙기가 빠른 다수확용 조생계
고품질의 터널재배가 용이한 고추!

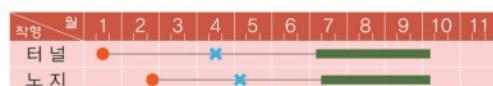
- 생육이 왕성하고 숙기가 빠른 대과종 품종입니다.
- 역병, 바이러스에 강한 품종입니다.
- 매운맛이 적당하고 건과 품질이 우수하여 상품성이 좋습니다.
- 절간이 짧아 터널 및 비가림하우스 재배에 용이합니다.



PR조생만점

빠르고 바이러스에도 강한 최고 품질의 고추!

- 매운맛이 강하고, 숙기가 빠른 대과종입니다.
- 역병, 바이러스에 강한 다수확 품종입니다.
- 건과품질이 우수하고 상품성이 뛰어납니다.
- 절간이 짧아 하우스/터널재배에도 유리합니다.

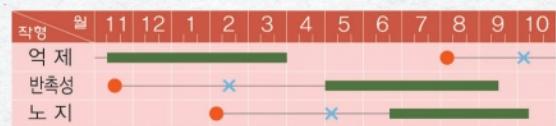


바이러스 극강의 다수확
신미계 풋고추!

PPS
불사신



- CMV(오이모자이크바이러스)에 매우 강한 역병 저항성 품종입니다.
- 절간이 길지 않으며, 착과력이 우수합니다.
- 과색이 진하고 광택이 있어 상품성이 뛰어납니다.
- 과형이 우수한 신미계 대과종으로 수량성이 우수합니다.

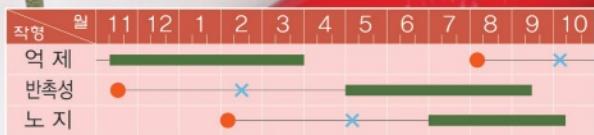


- 초세가 강하므로 육묘일수를 충분히 하여 정식을 하고 밀식재배는 삼가하십시오. - 바이러스에 강하나 예방을 위하여 총채벌레, 진딧물 등 매개충의 방제를 철저히 하십시오. - 정식 후 장기간 저온이 계속되면 착과불량이나 곡과 발생이 있을 수 있습니다.

슈퍼큰청군

신미도 Super! 품질도 Super!
바이러스 저항성까지 겸비한
풋고추계의 슈퍼스타!

- 신미계 고추로 바이러스(CMV-fny)에도 강한 품종입니다.
- 과형이 우수하고 과색이 진하여 상품성이 뛰어난 풋고추입니다.
- 초세가 강하고 재배관리가 용이한 다수확 품종입니다.
- 생육 후기까지 과형 변이가 적어 품질이 우수합니다.



PR큰청군

바이러스, 역병에 강한 다수확 품종!
한국인의 매운맛 큰고추!



큰청군

농가 소득증대를 위한
고품질 대과종 매운고추!

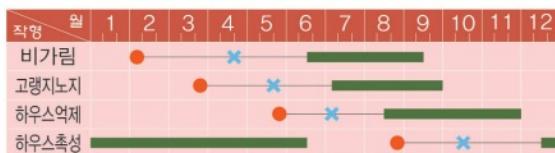


★ 신품종 ★

아이그린

아삭한 식감으로 맵지 않아
누구나 즐길 수 있는 풋고추!

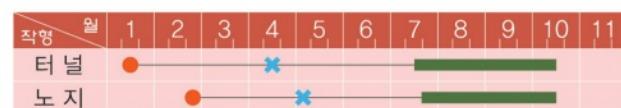
- 식미가 뛰어난 조생계 대과종 풋고추입니다.
- 착과성이 우수하며, 조기수량이 많습니다.
- 초세가 강하고 엽색과 과색이 진하며 광택이 있습니다.
- 고온기 및 저온기에도 매운맛이 약한 편으로 맛과 향이 좋습니다.



아이맛

비타민이 풍부하고 맵지 않아
누구나 잘 먹는 오이맛 고추!

- 착과성이 우수한 조생 대과종으로 절간이 짧아 재배관리가 쉽습니다.
- 기존 오이맛고추에 비해 맵지 않고 수확시기를 늦춰도 매워지지 않습니다.
- 육질이 아삭아삭하여 식미가 매우 우수합니다.
- 과가 너무 굵지도 가늘지도 않은 적당한 크기로 먹기에 좋은 크기입니다.

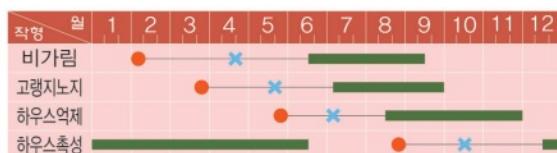


★ 신품종 ★

허니풋

생각난다 그 고추, 아사삭~
식미 좋고 품질 좋은 풋고추!

- 부드럽고 아삭한 육질로 식미가 좋은 풋고추입니다.
- 고온기 및 저온기에 매운맛이 약하며 수분함량이 높고 향미가 뛰어납니다.
- 과색은 진녹색으로 매끈하며, 곡과 발생이 적은 일자형 과형입니다.



PPS흑미인

과형이 예쁘고 맛이 좋은
조생종 가지!

- 초자는 반입성이며, 초세가 강한 편입니다.
- 측지발생이 좋으며 재배가 용이한 장가지입니다.
- 과색은 흑자색으로 과경이 두껍고 곡과 발생이 적어 상품률이 높습니다.
- 수확 적기 과장은 25cm 정도입니다.





토마토



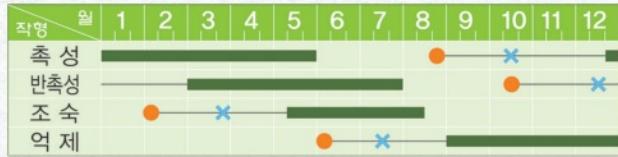
고품질의 티니플러스와
TY, TSWV 저항성의 만남!

★
신 품
종★

TY
티
니
플
러
스



토마토궤양병
Tomato Bacterial Canker
검정필



- TYLCV, TSWV, ToMV, 잎곰팡이 저항성 미니 대추토마토입니다.
- 평균 과중 20~23g의 중대과종입니다.
- 색상 및 광택이 좋고 열과에 강하며 상품과율이 우수합니다.
- 평균 당도는 8~9Brix으로 맛과 식감이 매우 우수합니다.

- 일반 대추토마토보다 비료 요구량이 많고 비료질에 둔감해 일반 비료를 10~20% 정도 추가하여 관리하십시오. - 3화방 이후 비료를 20~30% 늘려주고 생육 후기로 갈수록 칼리질비료를 늘려 주십시오. - 수분요구도가 높기 때문에 관수량을 늘리며 특히 생육 중후기에 관수량이 부족하지 않도록 하십시오. - 채광 상태 및 칼리질 비료 부족시 착색불량이 발생할 수 있어 채광상태를 좋게 관리하고 과비대기, 중후기 부터 칼리질 비료를 높이십시오. - TYLCV와 TSWV에 저항성을 가지고 있으나 담배가루이와 총채벌레의 발생 빈도가 높아지면 바이러스가 발생될 수 있으니 유의하십시오. - 청고병과 근부위조병에 발생하는 포장에서는 대목 사용을 권장합니다.

고온기 착과가 매우 우수한
유럽계 타입의 대추방울토마토!

★
신 품 종
★

스 타 레 드



- 초세가 강하면서 이상줄기 발생이 적어 재배 관리가 용이합니다.
- 평균 당도는 8Brix로 기존 유럽계 품종보다 1~2Brix 높으며 식미가 매우 우수합니다.
- 과일은 장동형으로 평균 과중 23~25g입니다.
- 상단 화방까지 꽃수가 적당해 불량소과의 발생이 적어 과의 균일도가 우수합니다.

- 줄기가 긴 편으로 밀식을 피하고 채광상태를 좋게 하여 주, 아간 온도관리에 유의하여 줄기가 도강하지 않도록 관리합니다. - 중과증을 선호하는 지역에서는 제 1회방 밑의 축지를 생육시켜 2줄기 재배를 하면 1줄기 재배보다 과가 작아지고 수량이 높아집니다. - 본포의 건조나 칼슘부족은 배꼽썩음과를 유발하므로 생육 중후기에 수분관리에 유의하며 주기적으로 칼슘제를 업면살포합니다. - 수정벌을 사용하여 착과시키는 것이 좋으며 토마토톤은 150~200 배액의 낮은 농도로 처리하고 잎이나 생장점 등에 묻지 않도록 유의합니다. - 비절현상 및 고농도의 착과제 처리 등은 뾰족과의 발생 원인이 되므로 주의합니다. - 공동과가 발생될 수 있으므로 재배환경에 주의 관리하며, 청고병과 균부위조병(J3)이 발생되는 포장에서는 대목을 사용하여야 합니다.

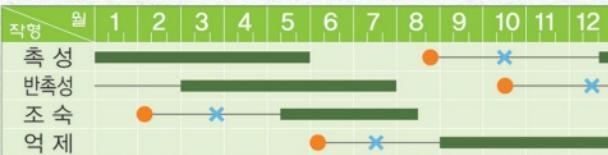
전천후 고품질 매력에 홀리타!

TYLCV, TSWV 저항성!

절간이 짧고 수량성이 우수한
고품질 대추토마토!

TY 홀리 데 이

토마토궤양병
Tomato Bacterial Canker
검정필



- 엽색이 진하며 맛이 우수한 중생종 미니 대추토마토입니다.
- 평균 과중은 20~25g의 중대과종입니다.
- 복화방 출현율이 높고 화방당 화수가 많아 다수확이 가능합니다.
- 바이러스(Tm2a), TYLCV, TSWV, 잎곰팡이병(Cf9)에 저항성입니다.
- 초세가 비교적 강하면서 이상경 발생이 적어 재배관리가 쉽습니다.

- 원형 방울토마토 보다 비료 요구량이 많고 질소질 비료에 둔감하므로 암숙 티비 및 일상비료를 10~20% 정도 더 넣어주거나 추비 위주로 관리합니다. - 1차 축비는 제3회방의 풀이 개화 할 시기에 실시하며 원형계 방울토마토보다 비료에 둔감하고, 비료 요구량이 압도적으로 20~30% 정도 더 많은 양을 시비하고, 생육후기로 갈수록 칼리질비료를 늘려 착색과 당도를 좋게 합니다. - 생육 중후기 또는 고온기에 중단과 상단 화방의 배꼽썩음과 발생을 방지하기 위해 주기적으로 칼슘제를 엽연 살포하며, 포장이 건조하지 않게 적정량의 토양 수분을 유지합니다. - 1회 관수량을 적게 하여 여러 차례 실시하거나 원형 방울토마토 보다 수분에 둔감하고, 수분 요구도가 높기 때문에 관수량을 늘리며 특히 생육 중후기기에 관수량이 부족하지 않도록 관리합니다. - 채광상태와 칼리질 비료가 부족하면 촉생불량과가 발생될 수 있으므로 채광상태를 좋게 하고 과비나 중후기부터 칼리질 비료의 함량이 높은 비료를 시비합니다. - 꽃발침(화탁)이 원형 방울토마토 보다 약하므로 수확시 주의하나 과의 군일도가 높기 때문에 기계 선별이 필요하지 않으며 소단위 포장 출하를 권장합니다. - 수확시에는 적연을 실시하여 채광상태를 임호하게 하고, 칼리질 비료(질소:칼리 = 1:1.2~1.5)를 시비하여 착색이 빨리 진행 되도록 유도합니다. - TYLCV와 TSWV에 저항성을 가지고 있으나 담배가루병과 촉생불량의 발생 빈도가 높아지면 바이러스가 발생될 수 있으므로 정식 전과 정식 후에 살충제를 살포합니다. - 정고병과 반신무조병이 상습적으로 발생되는 포장에서는 반드시 대목을 사용하여 재배합니다.

당도! 과형! TSWV, TY 저항성! 술~술~ 잘 풀리는 고품질 대추토마토!

TY 참이슬



- 평균 과중은 20~25g의 중대과종 미니 대추토마토입니다.
- 생육초기부터 적정한 초세 확보를 위해 유묘를 정식하는 것이 좋습니다.
- 생육기간 전반 복화방 형성이 안정적입니다.
- 화방당 적정수의 화수가 확보되어 다수확이 가능합니다.
- 저온기에도 과형균일도가 우수하며, 엽색이 진하고 맛이 좋습니다.
- ToMV, Ff(잎곰팡이병)에 저항성이고 TYLCV, TSWV 및 Mi(선충)에 중도저항성입니다.

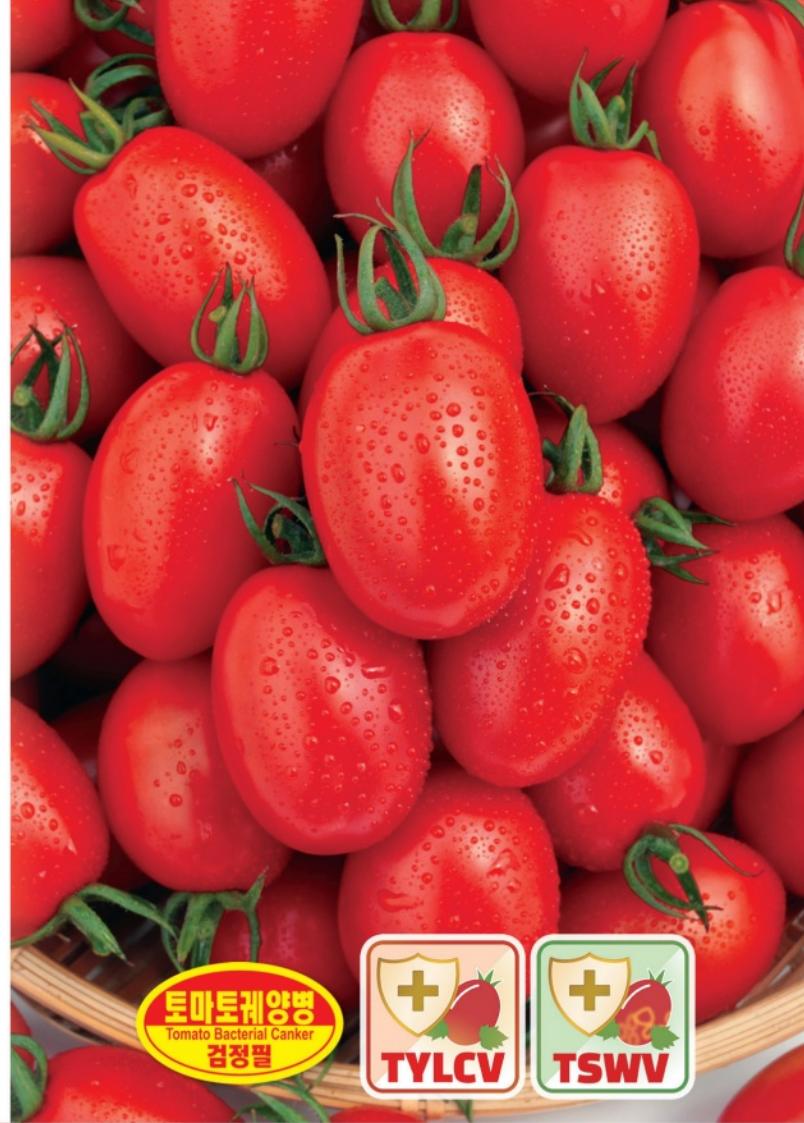
- 육묘과정이나 정식 후 지나치게 저온다습한 조건으로 관리하면 과의 상품성이 떨어질 수 있으므로 유의하고 모종이 도장되지 않도록 주의합니다. - 육묘 및 본포관리는 지나친 저·고온, 건조상태, 질소과다, 일조부족이 되지 않도록 유의합니다. 이러한 관리는 기형과, 공동과, 침문과, 척색불량과 등의 생리장애 발생 원인이 됩니다. - 생육초기부터 적정한 초세 확보를 위해 유묘를 정식하는 것이 좋습니다. - 마디가 다소 길고 생육속도가 빠르므로 생육중후기 초세의 확보에 유의하여 관리합니다. - 근부위조병이 심하게 발병하는 토양에서는 저항성 대목과 겸목하여 재배하는 것이 좋습니다. - TYLCV 및 TSWV에 중도저항성으로 온도가 높고 매개충의 밀도가 높은 경우 별별할 수 있으므로 매개충의 초기 방제에 유의합니다. - 추비위주로 재배하여 생육후기로 갈수록 질소질 비료를 줄이고 칼리질 비료를 늘려 과비대와 착색, 경도를 좋게 합니다.

TY티니

TYLCV, TSWV 저항성은 물론 수량성과 상품성을 겸비한 검증된 대추토마토!

- 바이러스(Tm2a), TYLCV, TSWV, 잎곰팡이병(Cf9)에 저항성입니다.
- 중생종으로 평균과중 20~24g 내외의 중대과중 대추형 미니토마토입니다.
- 초세가 비교적 강하면서 이상줄기 발생이 적어 재배가 용이합니다.
- 고품질계로 당도가 평균 9~10Brix로 높으며 식미가 우수하고 식후에 과피가 적게 남습니다.
- 경도가 강하여 저장성이 우수하고 열과 발생이 적습니다.
- 상단호방에서도 꽂수가 과다하지 않아 불랑소과 발생이 적으며 과형이 정연합니다.

- 편평체방울토마토보다 비료 요구량이 많고 질소질 비료와 돈강하리로 인해 수확량과 수익률이 저하되는 경향이 있습니다. - 1차 추비는 제2호방의 꽂이 개발할 시기에 살펴보면 흥정제 방울도미토비료로 비료를 드립니다. 비료 요구량이 약간으로 20~30% 정도 더 많은 양을 사용하고, 생육후기로 칼수록 칼리질비료를 늘려 착색과 당도를 좋게 합니다. - 생육 중후기 또는 고온기 혹은 대량 방울방울증이나 방울병증 발생 방지하기 위해 주기적으로 칼슘제를 면밀히 살포하며, 포장이 간조화지 않기 위해 적정량의 토양 수분을 유지합니다. - 회관수증은 적게 하여 이어 채취 시 방울방울증이나 방울병증이 발생하지 않도록 관리합니다. - 청정성과 및 칼리질 비료가 부족하면 착색불량과가 발생할 수 있으므로 청정성태를 좋게 하고 과비대증기까지 칼리질 비료의 양을 적당히 늘리는 비료를 사용합니다. - 흥정제 방울도미토로는 약간으로 수확시 주의합니다. 과의 단맛은 높기 때문에 과계 산성이 일정하여 약간의 소수의 포장 홍채를 관찰합니다. - 수확시에는 씨들을 살피면서 청정성을 양호하게 하고 칼리질 비료(질소질량 = 1:1.2~1.5)를 사용하여 씨액이 빛나도록 유도합니다. - TYLCV와 TSWV에 저항성을 가지고 있으나 담배가루와 충전벌레의 발생이 높아지면 바이러스가 발생될 수 있으므로 정상 청진 청식 허용에 살충제를 살포합니다. - 청도병과 반산위조병의 상습적으로 발생되는 포장에서는 반드시 대목을 사용하여 재배합니다.



• 신품종 •

스낵톰

복합저항성 품종으로 안정적인 수량성과
꼭지빠짐, 열과에 강한 식감 좋은
유럽계 대추방울토마토!

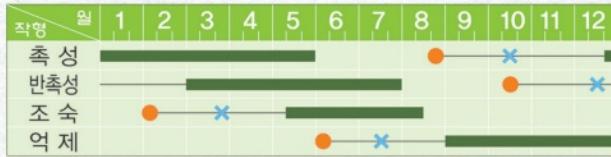
- 수확량이 높은 mini plum형 스낵토마토입니다.
- 세력이 강하며 화방 전개가 우수합니다.
- 경도가 우수하고 열과가 없으며 숙기가 빠릅니다.
- 과색이 진하며 광택이 뛰어납니다.
- 맛과 식감이 매우 우수한 평균 과중 20~23g의 품종입니다.
- TYLCV, TSWV, ToMV, F:0-1, N, On, Ff 저항성입니다.

- 묘를 도장시키거나 억제시키지 않고 순조롭게 생육시키며 제1화방이 개화되자 직전의 묘를 정식하여 초기 초세를 확보합니다. - 초세가 강할 경우 화방 건너편 형상이나 나타나므로 조심에 유의합니다. - 이상줄기가 발생이 적은 편이나 유모정식, 동정기 저온관리 하에서는 이상줄기가 발생될 수 있으므로 유의합니다. - 일조부족과 아기고온, 고농도의 착과제 처리, 질소과다 등은 공동과의 발생원인이 됩니다. - 기비보다는 추비위주로 재배하며 생육후기로 칼수록 칼리질 비료를 늘려 착색, 당도 및 경도관리에 중점을 두고 재배합니다. - 청광상태 및 칼리질 비료가 부족하면 착색불량과가 발생될 수 있으므로 청광상태를 좋게 하고 과비대 증후기부터 칼리질 비료의 함량이 높은 비료를 서비스합니다. - TYLCV와 TSWV에 저항성을 가지고 있으나 담배가루와 충전벌레의 발생도가 높아지면 바이러스가 발생될 수 있으므로 정식과 경식 후에 살충제를 살포합니다. - 청도병과 반산위조병이 상습적으로 발생되는 포장에서는 반드시 대목을 사용하여 재배합니다.



대추형 미니토마토의 원조!
맛과 수량성, 저장성을 보장합니다!

베타
타
니



- 초세가 강하면서 이상줄기 발생이 적어 재배 관리가 용이합니다.
- 당도가 평균 9-10Brix로 원형계 방울토마토보다 2~3도 더 높으며 식미가 매우 우수합니다.
- 과일은 장동형으로 평균 과중 23~25g의 대과종입니다.
- 경도가 우수하고 열과발생이 적어 저장성이 좋습니다.
- 상단 화방까지 꽂수가 적당해 불량소과의 발생이 적어 과의 균일도가 우수합니다.
- 바이러스(Tm2a), 위조병(F-1), 잎곰팡이병(Cf9)에 저항성입니다.
- 선충 피해가 심하고 근부위조병과 청고병이 발생되는 포장은 접목재배를 권장합니다.

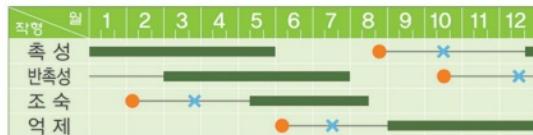
- 줄기가 긴 편으로 밀식을 피하고 채광상태를 좋게 하며 주. 마간 온도관리에 유의하여 줄기가 도장하지 않도록 관리합니다. - 충과증을 선호하는 지역에서는 제 1화방 밑의 축지를 생육시켜 2줄기 재배를 하면 1줄기 재배보다 과가 작아지고 수량이 높아집니다. - 본포의 건조나 칼슘부족은 배꼽썩음과를 유발하므로 생육중후기에 수분관리에 유의하며 주기적으로 칼슘제를 염분살포합니다. - 수경법을 사용하여 착과시키는 것이 좋으며 토마토온은 150~200배액의 낮은 낮도로 처리하고 잎이나 생장점 등에 묻지 않도록 유의합니다. - 비질현상 및 고농도의 착과제 처리 등은 뿐죽과의 발생 원인이 되므로 주의합니다. - 공동과기 발생될 수 있으므로 재배환경에 주의 관리하며 청고병과 근부위조병(J3)이 발생되는 포장에서는 대목을 사용하여야 합니다.

티니플러스

베타티니 장점은 그대로, 품질은 UP!
과형, 과색, 맛이 더 업그레이드 된
새로운 대추 토마토!

- 당도가 평균 10~11Brix로 고당도 대추형 토마토입니다.
- 과색이 진홍색으로 붉고 선명하며, 고온기 브러치 현상이 적습니다.
- 초세가 강하면서 이상줄기 발생이 적어 재배가 아주 용이합니다.
- 과형은 장동형으로 평균 과중 22~25g으로 상품성이 좋습니다.
- 경도가 아주 우수하고 열과발생이 적으며, 저장성이 우수합니다.
- 바이러스(Tm2a형), 위조병(F-1) 잎곰팡이병(Cf9)에 저항성입니다.
- 선충 피해가 심하고 근부위조병과 청고병 발생포장에서는 접목재배를 권장합니다.

- 줄기가 긴 편으로 일식을 피하고 재광상태를 좋게 하여 주. 야간 온도관련에 유의하여 줄기가 도경하지 않도록 관리합니다. - 증과증을 선호하는 지역에서는 제 1호방 밑의 측지를 생육시키 2줄기 재배를 하면 줄기 재배보다 과가 작아지고 수량이 늘어집니다. - 본모의 건조나 칼슘부족은 배꼽썩음과를 유발하므로 생육 중후기에 수분관리에 유의하며 주기적으로 칼슘제를 얻면 살포합니다. - 수정법을 사용하여 착과시키는 것이 좋으며 토마토론은 150~200번역의 낮은 농도로 처리하고 잎이나 생장점 등에 묻지 않도록 유의합니다. - 비절연상 및 고농도의 착과제 처리 등은 보육과의 발생 원인이 되므로 주의합니다. - 공동과가 발생될 수 있으므로 재배환경에 주의 관리하여, 청고병과 근부위조병(3)이 발생되는 포장에서는 대록을 사용하여야 합니다.



TY베타티니

베타티니의 컴백!
TY저항성으로 돌아왔다!



병 저항성에 특화된 원형 방울토마토의 탄생!

★
신
품
종
★

TY
3043

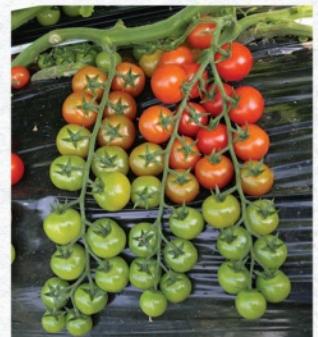


- TYLCV, TSWV, ToMV, BLS, N, 잎곰팡이병 저항성 품종입니다.
- 평균 과중은 18~24g로 맛과 식감이 매우 뛰어납니다.
- 균일하고 화방전개가 뛰어나 수량성이 우수합니다.
- 경도 및 저장성이 우수하며 과색이 진하고 광택이 뛰어난 대추토마토입니다.

- 초기부터 후기까지 꾸준히 초세를 유지해야 우수한 과 품질을 수확할 수 있습니다. - 밀식재배를 피하고 충분한 재식 간격을 확보하십시오. - 저온재배 시 하우스의 야간온도가 12도 이하로 떨어지지 않도록 하십시오. - 역병 및 젯빛곰팡이병 등 하우스내 공중 습도를 관리하며 약제 방제 관리를 해주십시오. - 세력이 강할 경우 저단부 과 사이즈가 클 수 있으니 유의하십시오. - 청고병과 근부위조병에 발생하는 포장에서는 대목 사용을 권장합니다.

매력적인 상품성에 빠지게 될 TY계 원형 미니토마토!

TY
러블리



- 초세가 강하고 후기까지 안정되어 재배관리가 쉬운 편입니다.
- 절간 길이는 중간으로 다소 긴 편이며, 잎 크기는 다소 큰 편입니다.
- 숙기는 중생이며 과중은 18~20g 정도의 중대과종입니다.
- 화방당 꽂수가 적당하며 과비대성이 우수하여 수량성이 높은 편입니다.
- 고온기 및 저온기 착과가 안정되어 다수확이 가능합니다.
- 과실의 경도가 우수하고 광택 및 식감은 양호한 편이며 열과에 강한 특성을 가집니다.
- ToMV, TYLCV, 잎곰팡이병(Cf9), 반점병에 저항성 품종입니다.

- 초세가 강하고 잎이 다소 큼奠定了 지나친 일상재배를 피하고 충분한 재식간격을 확보하여 재공 및 통풍을 충족하여 고온질의 과를 다수확 할 수 있습니다. - 본도의 일기률은, 특히 질소질 비료량을 줄이고 온기를 위주로 재배합니다. - 정식초기 지나친 유묘정식 및 과습, 저온, 결소과다 등의 불량환경으로 인하여 과번무가 될 수 있으니 주의하고, 적정한 재식간격 유지 및 초서획보가 필요합니다. - 생육초기 생육이 너무 왕성할 경우 적정 크기 이상의 과비대가 될 수 있으니 가급적 3~4화방 이내에는 적절한 관수 및 시비 조절(다소 억제)로 초세가 약간 약한 정도로 관리해 주는 것이 초기 적정한 과 크기 확보에 좋습니다. - 열수정을 하더라도 온도가 낮거나 벌의 활동성이 떨어질 경우 토마토온 등의 호르몬제를 병행 처리하여 착과성을 높여 줍니다. - 역병, 갓빛곰팡이병, 흰가루병, 검정잎곰팡이병 등이 자주 발생하는 농기의 경우 주기적으로 억제 병제를 실시하여 병을 예방합니다. - 토마토황화위축바이러스에 강한 특성을 보였지만 어린 모종이거나 온도가 높고 매개충의 밀도가 높으면 감염이 될 수 있으므로 주의합니다.

티아라TY

TY는 물론 TSWV에도 강하고,
열과 걱정이 적은 상품성 최고의
원형 미니토마토!

- 바이러스(Tm2a), TYLCV, TSWV, 잎곰팡이병(Cf9), 선충(Mi)에 저항성입니다.
- 중생중으로 평균과중 22g내외의 대과종 원형 미니토마토입니다.
- 초세가 강하고 절간이 다소 길며 이상줄기 발생이 적습니다.
- 경도가 강하여 저장성이 우수하고 열과 발생이 적습니다.
- 상단화방에서도 꽃수가 과다하지 않아 불량소과 발생이 적으며 과형이 정연합니다.
- 묘를 도장시키거나 억제시키지 말고 순조롭게 생육시키며 제1회방이 개화되기 직전의 묘를 정식하여 초기 초세를 확보합니다. - 초세가 강할 경우 화방건너됨 현상이 나타나므로 초세 관리에 유의합니다. - 이상줄기 발생이 적은 편이나 유묘정식, 동절기 저온관리 하에서는 이상줄기가 발생될 수 있으므로 유의합니다. - 일조부족과 야간고온, 고농도의 착과자 처리, 질소과다 등은 공동과의 발생원인이 됩니다. - 기비보다는 추비위주로 재배하여 생육후기로 갈수록 칼리질 비료를 늘려 착색, 당도 및 경도관리에 중점을 두고 재배합니다. - 채광상태와 칼리질 비료가 부족하면 착색불량과가 발생될 수 있으므로 채광상태를 좋게 하고 과비대 증후기부터 칼리질 비료의 함량이 높은 비료를 시비합니다. - TYLCV와 TSWV에 저항성을 가지고 있으나 단백가루이와 총채발慈悲의 발생빈도가 높아지면 바이러스가 발생될 수 있으므로 정식 전과 정식후에 살충제를 살포합니다. - 청고병과 반신위조병이 상습적으로 발생되는 포장에서는 반드시 대목을 사용하여 재배합니다.

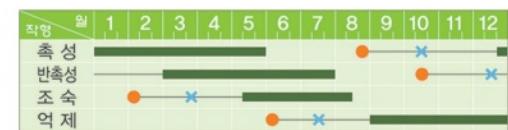


TY허니문

경도와 수량성이 매우 우수하며
균일성이 뛰어난 원형방울토마토!

- TYLCV 저항성 품종으로 세력이 강합니다.
- 착과력이 우수하여 수확량이 월등히 높습니다.
- 기존 원형방울토마토 대비 당도가 높아 맛이 우수합니다.
- 과색이 우수하고 광택이 있으며 균일성이 좋아 상품성이 높습니다.
- 경도가 매우 좋으며 열과 발생이 낮습니다.

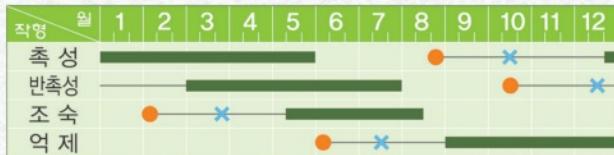
- 세력이 강한 품종으로 기존 비저항성 품종 대비 키가 큽니다. 따라서 기비보다는 추비로 세력을 확보하시길 권장합니다. - 묘를 도장시키거나 억제시키지 말고 순조롭게 생육시키며 제1회방이 개화되기 직전의 묘를 정식하여 초기 초세를 확보합니다. - 초세가 강하고 잎이 디스 편이므로 자나친 밀식재배를 피하고 충분 재식간격을 확보하여 채광 및 통풍을 좋게 하여 고품질의 과를 다수확 할 수 있습니다. - 정식초기 저나친 유묘정식 및 과습, 질소과다 등의 불량환경으로 인하여 과번무가 될 수 있으니 주의하고, 적정한 정식간격 유지 및 초세확보가 필요합니다. - 생육초기 생육이 너무 왕성할 경우 적정 크기 이상의 과번대가 될 수 있으나 기급적 3~4회방 아래에는 적절한 관수 및 시비 조절로 관리해 주는 것이 초기 적정한 과 교기 확보에 좋습니다. - TYLCV에 강한 특성을 보였지만 이런 모종이거나 온도가 높고 매개충의 밀도가 높으면 감염이 될 수 있으므로 주의합니다. - TSWV 비저항성이기 때문에 총채발慈悲의 발생빈도가 높아지면 바이러스가 발생될 수 있으므로 정식 전과 정식 후에 살충제를 살포합니다. - 청고병과 반신위조병이 상습적으로 발생되는 포장에서는 반드시 대목을 사용하여 재배합니다.



경도가 매우 우수하여 열과에 강하고
맛이 우수한 TYLCV, TSWV 저항성
오렌지색 대추방울토마토!

★
신 품 종 ★

TY
오 렌 지 티 니



- TYLCV, TSWV에 저항성이 있는 오렌지색의 유색 대추형 방울토마토입니다.
- 과형은 장동형으로 과형균일도와 경도가 우수합니다.
- 평균 과중은 20~25g의 중대과종으로 맛과 식감이 매우 우수한 품종입니다.
- 화방당 화수가 많고 복화방 출현율이 높아 다수확이 용이합니다.
- 저온/고온에 버팀성과 수정에 안정성을 보여줍니다.

- 묘경이나 정식 후 지나치게 저온 다습한 조건으로 관리하면 과의 상품성이 떨어질 수 있으므로 유의하고 모종이 도장되지 않도록 주의 합니다. - 육묘와 본포 관리시 지나친 저, 고온, 건조상태, 질소과다, 일조부족은 기형과, 공동과, 창문과, 착색불량과 등의 생리장애 발생 원인이 되므로 유의하시기 바랍니다. - TY밀도가 높은 지역 및 작형은 재배를 피하는 것이 좋습니다. - 극저온기에는 과장이 팔아질 수 있으므로 일동작형은 피하는 것이 좋습니다. - 균부위조병이 심하게 발병하는 토양에서는 저항성 대목과 접목하여 재배하는 것이 좋습니다. - 극고온기 재배 시 난화방(벌꽃)현상이 발생할 수 있으므로 주의합니다. - 추비위주로 재배하여 생육후기로 갈수록 질소질 비료를 줄이고 칼리질 비료를 늘려 과비대와 착색, 경도를 좋게 합니다.

옐로우티니

수량성이 단연 뛰어난
고품질의 노란 대추토마토!

- 노란색의 품질계 대추형 토마토이며, 엽색이 진합니다.
- 과형은 장동형으로 과형균일도와 경도가 우수합니다.
- 평균 과중은 20-25g의 중대과종입니다.
- 화방당 화수가 많고 복화방 출현율이 높아 다수확이 용이합니다.
- 바이러스(ToMV), Ff(잎곰팡이병)에 저항성입니다.

- 묘경이나 정식 후 지나치게 저온 다습한 조건으로 관리하면 과의 상품성이 떨어질 수 있으므로 유의하고 모종이 도장되지 않도록 주의 합니다. - 육묘와 본포 관리시 지나친 저, 고온, 건조상태, 질소과다, 일조부족은 기형과, 공동과, 창문과, 착색불량과 등의 생리장애 발생 원인이 되므로 유의하시기 바랍니다. - TY밀도가 높은 지역 및 작형은 재배를 피하는 것이 좋습니다. - 국자운기에는 과장이 짧아질 수 있으므로 월동작형은 피하는 것이 좋습니다. - 근부위조병이 심하게 발병하는 토양에서는 저항성 대목과 접목하여 재배하는 것이 좋습니다. - 국고온기 재배 시 난화방(벌꽃) 현상이 발생할 수 있으므로 주의합니다. - 추비위주로 재배하여 생육후기로 갈수록 질소질 비료를 줄이고 칼리질 비료를 늘려 과비대와 착색, 경도를 좋게 합니다.



21ST-01



고당도에 경도까지 뛰어난
핑크 대추방울토마토!



21ST-02

샤인머스캣처럼 맛있는
녹색 토마토!



21ST-03

한 품종에서 여러가지 색이
재배 가능한 토마토!



20TB-01

High Lycopene이 함유된
식감이 우수한
호피무늬 토마토!



20BT-01

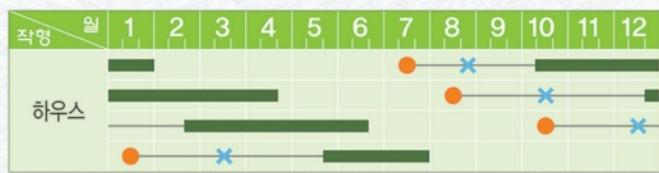
기존 토마토보다
Lycopene 성분이
5배 높은 흑색 토마토!



막강한 병 저항성에 수량성과 경도까지 고루 갖춘 핑크 완숙토마토!

★
신 품 종★

TY
1
0
4
0



- TYLCV, TSWV, ToMV, F2, V, A, N, 잎곰팡이병 저항성 품종입니다.
- 경도가 매우 우수하며 저장성이 뛰어납니다.
- 과형이 우수하고 비품과 발생이 적습니다.
- 초세가 안정적으로 재배가 용이합니다.

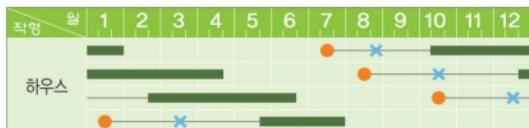
- 육묘 및 본포 관리시 지나친 저/고온, 건조상태, 질소과다, 일조부족이 되지 않도록 하십시오. - 생육초기부터 적정한 초세 확보를 위해 유묘를 정식하는 것이 좋습니다. - 근부위조병이 심하게 발병하는 지역에서는 저항성 대목 사용을 권장합니다. - 바이러스 저항성이지만 밀도가 높으면 바이러스가 발생할 수 있으니 유의하십시오. - 추비위주로 재배하여 생육 후기까지 안정적으로 세력을 유지하십시오..

TY201

숙기가 빠르며 균일도가 우수하고
생리장애에 안정적인 고구형의
맛 좋은 완숙토마토!

- 숙기가 빠르고 고구형으로 과형이 우수합니다.
- 잎이 무성하지 않아 저온기 재배관리가 수월합니다.
- 과형의 균일도가 우수하며 화방당 화수가 많아 수량성이 높습니다.
- ToMV, Ff(잎곰팡이병), Fol-1,2(후사리움 or fusarium-1,2), Verticillium(반신위조병), Ss(반점병)에 저항성이고 TYLCV 및 선충에 중도저항성입니다.

- 육묘과정이나 정식 후 지나치게 저온을 다습한 조건으로 관리하면 과의 상품성이 떨어질 수 있으므로 유의하고 모종이 도장되지 않도록 주의합니다. - 육묘 및 본포관리는 지나친 저/고온, 건조상태, 질소과다, 일조부족이 되지 않도록 유의합니다. 이러한 관리는 기형과, 공동과, 침문과, 착색불량과 등의 생리장애 발생 원인이 됩니다. - 생육초기부터 적정한 초세 확보를 위해 유효한 유묘를 정식하는 것이 좋습니다. - 근부위조병이 심하게 발병하는 토양에서는 저항성 대목과 접목하여 재배하는 것이 좋습니다. - TYLCV에 중도저항성으로 온도가 높고 매개충의 밀도가 높은 경우 발병할 수 있으므로 매개충의 초기 방제에 유의합니다. - 주비위주로 재배하여 생육후기로 갈수록 질소질 비료를 줄이고 칼리질 비료를 늘려 과비대와 착색, 경도를 좋게 합니다.



TY205

착과성과 균일도가 높으며
열과에 비교적 안정적인
고구형 완숙 토마토!

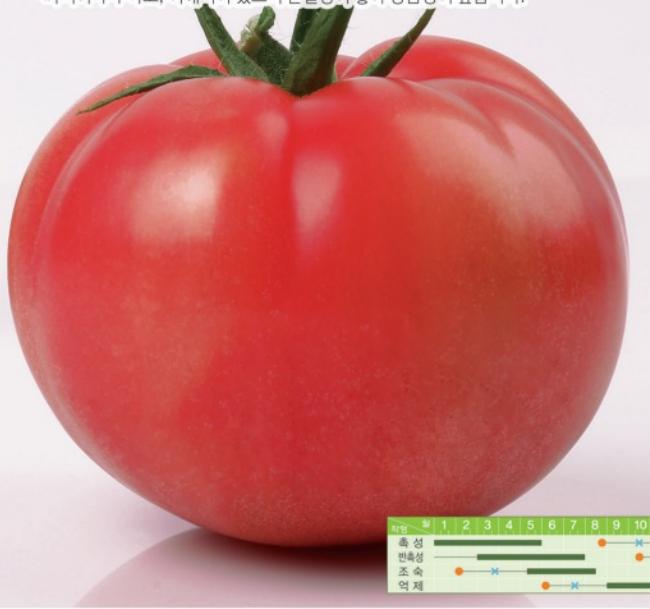
- 초세가 비교적 강하며 숙기는 중생종의 완숙토마토입니다.
 - 잎의 크기는 중간 정도이며 엽색은 다소 진한 녹색입니다.
 - 고온기 착과성이 우수하고 과실의 어깨색이 다소 있는 편원형의 중대과종입니다.
 - 과실의 균일성이 좋고 경도가 우수하며 열과에 비교적 강한 품종입니다.
- 육묘 및 본포관리시 지나친 고온·저온, 과도한 건조, 과습, 질소과다, 일조부족 등이 되지 않도록 유의합니다. 이러한 관리는 기형과, 공동과, 침문과, 착색불량과 등의 생리장애 발생 원인이 됩니다. - 주비위주로 재배하여 생육후기로 갈수록 질소질 비료를 줄이고 칼리질 비료를 늘려 과비대와 착색, 경도를 좋게 합니다. - 본포의 건조나 칼슘부족은 배꼽썩음과를 유발하므로 수분관리에 유의하고 주기적으로 칼슘제를 염분살포 합니다. - TYLCV 저항성을 가지고 있으나 고온기 정식 초기에 하우스내 매개충의 밀도가 높으면 바이러스가 발생될 수 있으므로 매개충의 초기 방제에 유의합니다.



TY더찰

TY는 기본! 식감이 우수하고
당도가 높은 핑크 완숙토마토!

- TYLCV 저항성 품종으로 세력이 강합니다.
- 착과력이 우수하여 수확량이 높습니다.
- 기존 핑크토마토 대비 경도가 우수하여 저강성이 높습니다.
- TYLCV 저항성 품종, 대비 당도가 높으며 산미가 있어 맛이 우수합니다.
- 과색이 우수하고, 어깨색이 있으며 균일성이 좋아 상품성이 높습니다.



TY1014

유럽에서 온 하이브리드형
핑크 완숙토마토!



TY1034



수량, 과색, 식감 삼박자를 고루 갖춘
핑크 완숙토마토!



TY1038



우수한 경도와 뛰어난
상품성을 가진 완숙토마토!



병에 강하고 풍만한 고구형의
대과종 레드완숙토마토!

★
신
품
종
★

TY
올
레
드



- 초세가 강한 무한생장형 품종으로 절간이 짧아 재배가 용이합니다.
- 생육 및 화방 전개가 안정적이며 관리가 수월합니다.
- TYLCV, Ff, GLS에 저항성입니다.
- 과형은 고구형으로 230~260g입니다.
- 착과성이 우수하고 과의 균일도가 뛰어나 상품과율 및 생산성이 높습니다.

- 육묘 기간 중 온도를 주간 23~27°C, 야간 15~18°C 정도로 맞추어 도장하지 않고 줄기가 튼튼한 묘를 키웁니다. - 분엽 7~8매 나을 때쯤 정식을 합니다. - 초세와 착과 비율 정도를 보아가며 양액의 비율을 조정합니다. - 과의 광택, 담도, 경도를 좋게 하기 위하여 영양제나 칼슘제 등을 정기적으로 엽면 살포합니다. - 한 화방당 3~4과만 남기고 적과하여 균일하고 우량한 토마토를 만들도록 합니다. - 현재 국내에서 다양한 담배가루이 타입 및 다양한 TYLCV 바이러스 레이스 발생으로 저항성 품종도 담배가루이 밀도가 높으면 언제든지 바이러스 발병 가능성이 높아 기본 방제를 요합니다.

필라비

안정적인 과형, 우수한 저장성
TY, TSWV 저항성까지 겸비한
레드 완숙토마토!

- 초세가 강한 무한생장형 품종으로 장기장단 재배용입니다.
 - 생육이 안정적이고 착과성이 우수하며 과 비대력이 좋습니다.
 - 토마토 황화잎말림 바이러스, 토마토 반점위조 바이러스에 대한 저항성이 우수합니다.
 - 과형은 고구형으로 평균 과중은 220~240g입니다.
 - 색상과 광택이 좋고 열과에 강하며 경도 및 저장성이 좋습니다.
 - 착과성이 우수하고 과의 균일도가 뛰어나 상품과율 및 생산성이 높습니다.
- 유토 기간 중 온도를 주간 23~27°C, 야간 15~18°C 정도로 맞추어 도장하지 않고 줄기가 튼튼한 모를 키웁니다. - 본엽 7~8매 나을 때쯤 정식을 합니다. - 초세와 착과 비율 정도를 보아가며 양액의 비율을 조정합니다. - 과의 광택, 당도, 경도를 좋게 하기 위하여 영양제나 칼슘제 등을 정기적으로 엽면 살포합니다. - 한 회방당 3~4회만 남기고 적과하여 균일하고 우량한 토마토를 만들도록 합니다. - 현재 국내에서 다양한 담배가루이 탑입 및 다양한 TYLCV 바이러스 레이스 발생으로 저항성 품종도 담배가루이 밀도가 높으면 언제든지 바이러스 병발 가능성이 높아 기본 방제를 요합니다.



신품종

TY2001

수량 强 + 경도 强 + 저항성 强
= TY2001

· TYLCV, TSWV, ToMV, N, Cf5, V, Fol:1-3 저항성 입니다.

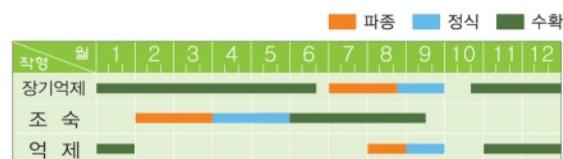
· 평균 과중 250~270g 으로 극대과중입니다.

· 과 품질 매우 우수하여 비품과 발생이 적습니다.

· 요철이 적으며 과형이 매끈합니다.

· 착색이 균일하며 내서성에 뛰어납니다.

- 화방당 3~5개만 남기고 적과를 통해 우량 토마토를 생산하십시오. - 바이러스 저항성이지만 밀도가 높으면 바이러스가 발생할 수 있습니다. - 추비 위주로 재배하여 생육 후기까지 안정적으로 세력을 유지하십시오. - 유토 및 분포관리시 지나친 저/고온, 건조상태, 질소과다, 일조부족이 되지 않도록 하십시오. - 생육초기부터 적정한 초세 확보를 위해 유토를 정식하는 것이 좋습니다.



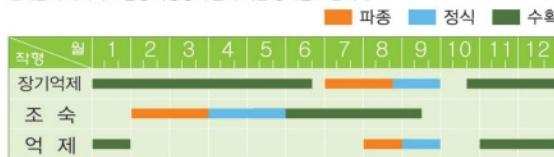
• 신품종 •

오페라

점무늬병에 매우 강하고
경도가 우수한 고구형의
TSWV 레드 완숙토마토!

- 초세가 매우 강한 무한생장형 품종입니다.
- 생육이 안정적이고 고온기 착과력이 우수하여 화방 건너뛰어 발생하지 않습니다.
- 과형은 고구형으로 평균 과중은 220~260g입니다.
- 색상과 광택이 좋고 열과에 강하며 경도 및 저장성이 좋습니다.
- 숙기가 빠르며 적절한 절간을 유지하는 품종입니다.
- TYLCV, TSWV, GLS, V, F-1, F-2, F-3, ToMV, N, FCRR 저항성 품종입니다.

- 육묘 기간 중 온도를 주간 23~27°C, 야간 15~18°C 정도로 맞추어 도강하지 않고 줄기가 튼튼한 모를 키웁니다. - 본연 7~8매 나올 때쯤 정식을 합니다. - 초세와 착과 비율 정도를 보아가며 양액의 비율을 조정합니다. - 과의 광택, 당도, 경도를 좋게 하기 위하여 영양제나 칼슘제 등을 정기적으로 염연 살포합니다. - 한 화방당 3~4과만 남기고 적과하여 균일하고 우량한 토마토를 만들도록 합니다. - 현재 국내에서 다양한 담배가루이 타입 및 다양한 TYLCV 바이러스 레이스 발생으로 저항성 품종도 담배가루이 밀도가 높으면 언제든지 바이러스 발병 가능성이 높아 기본 방제를 요합니다.

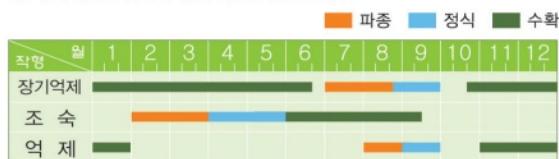


뮤지컬

점무늬병과 TSWV에 강한
안정적인 생육의 레드 완숙토마토!

- 초세가 강한 무한생장형 품종으로 절간이 짧아 재배가 용이합니다.
- 생육이 안정적이고 착과성이 우수하며 과비대력이 좋습니다.
- TSWV, GLS, V, F-1, F-2, F-3, ToMV, N, FCRR 저항성입니다.
- 과형은 고구형으로 평균 과중은 200~250g입니다.
- 색상과 광택이 좋고 열과에 강하며 저장성이 좋습니다.
- 착과성이 우수하고 과의 균일도가 뛰어나 상품과율 및 생산성이 높습니다.

- 육묘기간 중 온도를 주간 23~27°C, 야간 15~18°C 정도로 맞추어 도강하지 않고 줄기가 튼튼한 모를 키웁니다. - 본연 7~8매 나올 때쯤 정식을 합니다. - 초세와 착과 비율 정도를 보아가며 양액의 비율을 조정합니다. - 과의 광택, 당도, 경도를 좋게 하기 위하여 영양제나 칼슘제 등을 정기적으로 염연 살포합니다. - 한 화방당 3~4과만 남기고 적과하여 균일하고 우량한 토마토를 만들도록 합니다. - TYLCV에 저항성을 가지고 있지 않고 현재 국내에서 다양한 담배가루이 타입 및 다양한 TYLCV 바이러스 레이스 발생으로 저항성 품종도 담배가루이 밀도가 높으면 언제든지 바이러스 발병 가능성이 높아 기본 방제를 요합니다. - TSWV에 저항성을 가지고 있으나, 총재벌레의 밀도가 높으면 바이러스 발병 가능성이 높아지고 그 표면의 식흔을 나타내기 때문에 기본 방제를 요합니다.



중단기 작형에 적합하고
수량성이 뛰어난 레드 토마토!

★
신
품
종
★

TY
2016



- TYLCV, GLS, 잎곰팡이병 저항성 품종입니다.
- 과형은 고구형으로 평균 과중은 240~260g입니다.
- 경도가 강하고, 재배안정성이 뛰어납니다.
- 화방 전개가 뛰어나며, 착과력이 우수하여 생산성이 높습니다.
- 과 품질이 매우 우수하여 비품과 발생이 매우 적습니다.

- 점무늬병에 다소 악할 수 있어 방제를 철저히 하십시오. - 절간이 다소 길고 숙기는 만생증입니다. - 회방당 3~5개만 남기고 적화를 통해 우량 토마토를 생산하십시오. - 바이러스 저항성이지만 밀도가 높으면 바이러스가 발생할 수 있으니 유의하십시오. - 추비 위주로 재배하여 생육 후기까지 안정적으로 세력을 유지하십시오.

아주 나이스한 과 품질을 가진
절정의 레드 토마토!



- TYLCV, GLS, Ff 저항성 레드 완숙토마토입니다.
 - 고구형으로 과형이 우수합니다.
 - 평균 과중 220~250g으로 극대과종입니다.
 - 착과성이 우수하고 과의 균일도가 뛰어납니다.
 - 경도 및 저장성 우수한 품종입니다.

- 화방당 3~5개만 남기고 적회를 통해 우량 토마토를 생산하십시오. - 바이러스 저항성이지만 밀도가 높으면 바이러스가 발생할 수 있으니 유의하십시오. - 추비 위주로 재배하여 생육 후기까지 안정적으로 세력을 유지하십시오. - 육묘 및 본포 관리시 지나친 저/고온, 건조상태, 질소과다, 일조부족이 되지 않도록 하십시오. - 생육초기부터 적정한 초세 확보를 위해 유묘를 정식하는 것이 좋습니다.

기존 대목과 차원이 다르다!
상위 1%를 위한 복합저항성의
특수(야생) 대목!

헤라클레스



〈일반대목〉

〈헤라클레스〉



- 갈색근부병(PI-HR)과 청고병(Rs-IR) 저항성 대목으로 주로 저온기 중장기 재배작형에 적합합니다.
- 뿌리발육이 왕성한 편으로 생육 후반기까지 초세가 유지되어 재배가 안정적입니다.
- 배축의 길이가 적당하며 굵은 편이므로 접목이 용이합니다.
- 갈색근부병(PI), 근부위조병(For), 토마토모자이크바이러스(ToMV : Strains 0,1,2), 시들음병(Fol : Race 0,1,2) 및 반신위조병(Va)에 저항성이며, 청고병(Rs) 및 선충(Mi)에 대해서는 중도저항성을 가집니다.



- 청고병에 저항성(IR)이나 병의 밀도가 높거나 지나친 고온기에는 저항성이 약화될 수 있으니 유의합니다. - 파종시기는 접수와 같거나 1일 정도 먼저 하는 것이 접목 작업에 유리하지만, 정확한 파종시기는 접수의 벌아시기에 따라 다를 수 있습니다. - 정식 초기 지나친 유묘정식 및 과습, 저온, 질소과다 등의 불량환경으로 인하여 과번무가 될 수 있으니 주의하고, 적정한 정식간격 유지 및 초세확보가 필요합니다.



21MBW-01

대부분의 토양전염병을
커버하는 복합저항성 대목!



21RS-01

장기재배에 특화되고
병저항성까지 겸비한 특수 대목!



커넥션

청고병(B)과 갈색근부병(K)이 추가된
전천후 저항성 대목!

- 청고병(B)과 갈색근부병(K)에 저항성 대목입니다.
- 초기 초세는 안정적이며 중후반 초세가 강한 편이고 저온신장성이 뛰어나
저온기의 시들음이 적은 대목입니다.
- 근역이 넓고 스타미너가 강합니다.
- 배죽은 약간 짧은 편이며 강건하여 트레이 육묘에 적합합니다.
- 시들음병(F1,2,3), 반신위조병(V1,2), 근부위조병(J3), 선충(N)에 복합저항성입니다.
- ToMV가 Tm2 및 Tm2a형의 저항성을 가지고 있는 품종의 전용대목입니다.



블루원

고품질 토마토 농가소득 향상에
확실한 날개를 달아줄
청고병에 강한 복합저항성 명품 대목!

- TMV(Tm2-a형), F1, F2, J3, V, N 저항성 품종입니다.
- 청고병(B)에 강한 저항성 품종이며, 갈색근부병(K)에도 저항성을 가지고 있습니다.
- 자근 재배에 가깝고, 과번무가 잘 되지 않아 관리가 용이합니다.
- 세근이 많고 뿌리의 재생력이 뛰어나며, 발아율과 발아세가 좋습니다.



펜타곤

재배후기까지 끊임없는 세력유지!
고품질 토마토를 위한 복합저항성 대목!

- 청고병(B), 갈색근부병(K), 위조병(R1,2), 근부위조병(J3),
반신위조병(V), 선충(N)에 복합저항성 품종입니다.
- 세력이 초기부터 중,후기까지 꾸준히 이어지는 특성이 있습니다.
- 배죽이 짧고 안정되어 접목작업이 용이합니다.





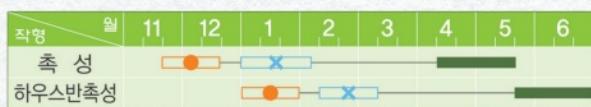
수박



맛OK! 깔OK! 비대력OK!
저온기 수박의 결정체!

PPS
맛깔난

★
신 품 종 ★

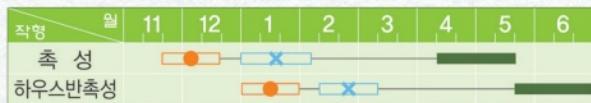


- 저온화분력이 우수하고 재배가 안정적인 촉성용 수박입니다.
- 착과력과 비대력이 뛰어나며 기형과 발생률이 적은 품종입니다.
- 바탕색이 진하고 호피가 선명하며 과형이 안정적입니다.
- 육질이 단단하고 치밀하며 당도가 높습니다.

- 재배 시 기상, 기온, 온도, 토양, 수분, 비료 등이 적절치 못할 경우 생리장애(급성시들음, 기형과(변형과), 순먹이, 축엽현상, 열과, 조통박과, 공동과, 피수박 등)가 발생할 수 있으니 재배 시 필히 농진청 "표준영농교본 고품질 수박재배" (p177~203)를 숙지한 후 재배하십시오.

검증된 저온기 비대력!

셀록스



- 저온기, 단일조건에서도 암꽃 착생과 비대력이 좋은 촉성용 단타원형계 품종입니다.
- 호피가 굵고 선명하며 바탕색이 진해 상품성이 우수합니다.
- 저온하에서도 기형과 출현이 적어 과 균일도가 우수한 품종입니다.
- 탄저병 저항성 품종이며, 과육색이 좋고 섬유질이 적어 치감이 좋습니다.

- 재배 시 기상, 기온, 온도, 토양, 수분, 비료 등이 적절치 못할 경우 생리장애(급성시들음, 기형과(변형과), 순먹이, 축엽현상, 열과, 조롱박과, 공동과, 피수박 등)가 발생할 수 있으니 재배 시 필히 농진청 "표준영농교본 고품질 수박재배" (p177~203)를 숙지한 후 재배하십시오.

외관 플러스! 육질 플러스!
숙기 빠른 저온기 수박!

빠른미플러스

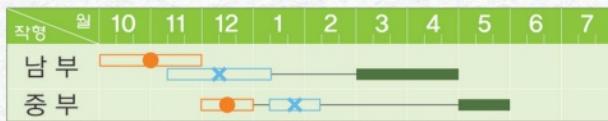


- 저온 비대, 신장력이 좋은 촉성 수박으로 탄저병에 강합니다.
- 숙기가 빠르고 육질이 우수한 품질계 수박입니다.
- 저온약광하에서도 재배가 안정되고, 착과력과 비대력이 우수한 품종입니다.
- 불량환경에서도 비교적 암꽃 착생이 균일한 품종입니다.

- 재배 시 기상, 기온, 온도, 토양, 수분, 비료 등이 적절치 못할 경우 생리장애(급성시들음, 기형과(변형과), 순멋이, 축엽현상, 열과, 조통박과, 공동과, 피수박 등)가 발생할 수 있으니 재배 시 필히 농진청 "표준영농교본 고품질 수박재배" (p177~203)를 숙지한 후 재배하십시오.

암꽃 착생이 균일, 탄저병에 강하고
외관이 우수한 저온기 수박!

빠르미



- 탄저병에 강하고 저온 비대, 신장력이 좋은 촉성 및 반촉성용 수박입니다.
- 저온약광하에서도 화분력이 좋고 암꽃 착생이 균일하여 착과력이 우수합니다.
- 과피색이 농록색으로 진하여 호피무늬가 선명하며 외관이 차별화 됩니다.
- 열과에 강하며 당도가 높은 품질계 품종입니다.

- 재배 시 기상, 기온, 온도, 토양, 수분, 비료 등이 적절치 못할 경우 생리장애(급성시들음, 기형과(변형과), 순모이, 축엽현상, 열과, 조롱박과, 공동과, 피수박 등)가 발생할 수 있으니 재배 시 필히 농진청 "표준영농교본 고품질 수박재배" (p177~203)를 숙지한 후 재배하십시오.

저온기에 우수한 화분력!
안정된 과형, 육질!
탄저에 강한 수박!

벨로체풀



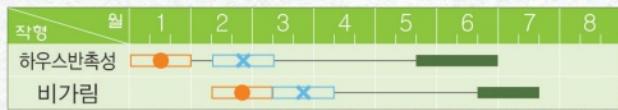
- 저온기에 화분력이 좋고 초세가 강한 축성용 수박입니다.
- 단타원형계로 저온비대력이 우수하고 진한 호피무늬의 대과종 수박입니다.
- 암꽃 발생이 규칙적이며 양전화 발생이 적어 착과력이 우수한 품종입니다.
- 기형과 발생률이 적고 상품성이 안정되어 있는 수박입니다.
- 숙기가 빠른 편이며 육질이 좋아 식미감이 뛰어나며 당도가 우수한 고품질 수박입니다.

- 재배 시 기상, 기온, 온도, 토양, 수분, 비료 등이 적절치 못할 경우 생리장애(급성시들음, 기형과(변형과), 순评议, 축엽현상, 열과, 조통박과, 공동과, 피수박 등)가 발생할 수 있으니 재배 시 필히 농진청 "표준영농교본 고품질 수박재배" (p177~203)를 숙지한 후 재배하십시오.

당도, 육질, 비대력을 모두 갖춘
고품질 수박의 스마트한 진화!

액티브 꿀

★
신 품
종★



- 초세가 강한 중생계 수박으로 저온화분력이 우수합니다.
- 암꽃 착생이 균일하여 착과력이 뛰어나고 기형과 발생률이 적습니다.
- 당도가 높고 육질이 치밀하여 식미가 우수한 품종입니다.
- 과피색과 호피무늬가 진하고 과형이 안정적입니다.

- 재배 시 기상, 기온, 온도, 토양, 수분, 비료 등이 적절치 못할 경우 생리장애(급성시들음, 기형과(변형과), 순모이, 축엽현상, 열과, 조롱박과, 공동과, 피수박 등)가 발생할 수 있으니 재배 시 필히 농진청 "표준영농교본 고품질 수박재배" (p177~203)를 숙지한 후 재배하십시오.

업그레이드된 우수한
상품성의 고품질 수박!

다이나믹
UP

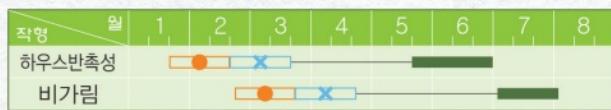
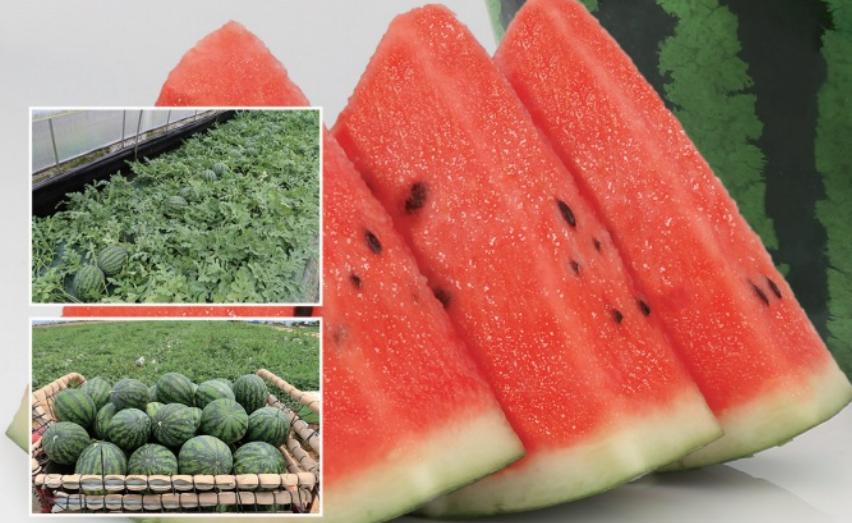


- 과 비대력, 당도, 육질이 우수한 고품질 수박입니다.
- 바탕색이 진하고 호피무늬가 넓고 선명하여 외관이 수려한 품종입니다.
- 저온기에 화분력이 좋고 초세가 강한 중생계 수박입니다.
- 어깨빠짐과 등 기형과 발생이 적습니다.

- 재배 시 기상, 기온, 온도, 토양, 수분, 비료 등이 적절치 못할 경우 생리장애(급성시들음, 기형과(변형과), 순몇이, 축엽현상, 열과, 조롱박과, 공동과, 피수박 등)가 발생할 수 있으니 재배 시 필히 농진청 "표준영농교본 고품질 수박재배" (p177~203)를 숙지한 후 재배하십시오.

성공작황으로 거침없이 안내해 줄
최고당도의 알짜배기 수박!

일사천리꿀



- 초세가 후기까지 유지되어 생육 상태가 좋아 고품질의 수박을 생산할 수 있는 품종입니다.
- 육질이 치밀하고 식미가 우수하고 당도가 좋아 농가, 소비자 선호도가 높은 품종입니다.
- 과형이 단타원형이며 과피색과 호피무늬가 진하고 선명합니다.
- 고온기 재배에 적합한 고당도의 명품수박입니다.

- 재배 시 기상, 기온, 온도, 토양, 수분, 비료 등이 적절치 못할 경우 생리장애(급성시들음, 기형과(변형과), 순모이, 축엽현상, 열과, 조통박과, 공동과, 피수박 등)가 발생할 수 있으니 재배 시 필히 농진청 "표준영농교본 고품질 수박재배" (p177~203)를 숙지한 후 재배하십시오.

월등한 고당도의 중만생종
고구형(원형) 수박!

동글허니



- 중만생종으로 당도가 매우 우수한 대과종 원형계입니다.
- 섬유질이 적어 육질이 치밀하여 식미가 우수한 품종입니다.
- 과색이 진하고 과피가 얇으며 수송성이 좋습니다.
- 꼭지함몰이 적고 외관이 수려한 고구형 수박입니다.

- 재배 시 기상, 기온, 온도, 토양, 수분, 비료 등이 적절치 못할 경우 생리장애(급성시들음, 기형과(변형과), 순먹이, 축엽현상, 열과, 조통박과, 공동과, 피수박 등)가 발생할 수 있으니 재배 시 필히 농진청 "표준영농교본 고품질 수박재배" (p177~203)를 숙지한 후 재배하십시오.

만천하꿀

뛰어난 품질!
만천하에 소문난 품종!



바캉스꿀

노지, 비가림재배에 적합한
고품질 꿀수박!



홍수정꿀

빨~간 육질에 점점 빠져드는
꿀맛나는 수박!



설희

저온기 비태력!
육질! 당도!



동그리

고구형(원형) 수박의 걸작!



안정된 재배와 이쁘고 달달한
육질을 봄낼 3배체 수박!



쓰리엔플러스



작영	월	1	2	3	4	5	6	7	8
하우스 남부			●	×	■				
하우스 중부			●	×	■				



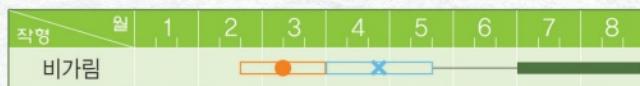
- 3배체 수박이면서 호피단타원형 적육계입니다.
- 과피색과 호피무늬가 진하고 선명합니다.
- 육색이 선홍색이고, 육질이 단단한 고당도 수박입니다.
- 회귀친 발생이 적거나 없는 품종입니다.

- 재배 시 기상, 기온, 온도, 토양, 수분, 비료 등이 적절치 못할 경우 생리장애(급성시들음, 기형과(변형과), 순모이, 축엽현상, 열과, 조롱박과, 공동과, 피수박 등)가 발생할 수 있으니 재배시 필히 농진청 “표준영농교본 고품질 수박재배”(p177~203)를 숙지한 후 재배하십시오. - 3배체 수박은 재배환경에 민감하여 극히 낮은 확률로 백색, 흑색의 가립이 발생할 수 있으므로 지나친 과초세, 고온, 저온에 유의하십시오.

비대력이 우수하고
조기수확이 가능한
고당도 3배체 수박!



조생쓰리엔



- 호피무늬가 선명한 단타원형계 씨 없는 수박입니다.
- 과육 중앙 부위와 껍질 부위 당도 차이가 적은 고당도 품종입니다.
- 과피가 얇고 진하며 비대력이 좋습니다.
- 회귀친 발생이 적거나 없는 품종입니다.

- 재배 시 기상, 기온, 온도, 토양, 수분, 비료 등이 적절치 못할 경우 생리장애(급성시들음, 기형과(변형과), 순모이, 축엽현상, 열과, 조롱박과, 공동과, 피수박 등)가 발생할 수 있으니 재배시 필히 농진청 "표준영농교본 고품질 수박재배" (p177~203)를 숙지한 후 재배하십시오. - 3배체 수박은 재배환경에 민감하여 극히 낮은 확률로 백색, 흑색의 가립이 발생할 수 있으므로 지나친 과초세, 고온, 저온에 유의하십시오.



슈퍼쓰리엔

숙기도 Super! 품질도 Super!
3배체 수박의 슈퍼스타!

- 조생 대과 3배체 수박입니다.
- 과색이 진하고 호피가 선명합니다.
- 초세가 안정적으로 재배가 용이합니다.
- 육질이 단단하고 당도가 우수합니다.

- 재배시 기상, 기온, 온도, 토양, 수분, 비료 등이 적절치 못할 경우 생리장애(금성시들음, 기형과(변형과), 순모이, 축엽현상, 열파, 조종박과, 공동과, 피수박 등)가 발생할 수 있으니 재배시 필히 농진청 "표준영농교본 고품질 수박재배"(p177~203)를 숙지한 후 재배하십시오.
- 3배체 수박은 재배환경에 민감하여 극히 낮은 확률로 백색, 흑색의 가립이 발생할 수 있으므로 지나친 과초세, 고온, 저온에 유의하십시오.



크리스탈

외관, 내용이 충실하고
재배가 쉬운 3배체 수박!

씨가 없는 3배체 수박으로 단타원형 꿀수박입니다.

- 초세가 안정되어 착과력이 좋습니다.
- 과피색과 호피무늬가 선명하고 외관이 우수합니다.
- 육질이 비교적 단단하고 숙기는 중생계입니다.

- 재배시 기상, 기온, 온도, 토양, 수분, 비료 등이 적절치 못할 경우 생리장애(금성시들음, 기형과(변형과), 순모이, 축엽현상, 열파, 조종박과, 공동과, 피수박 등)가 발생할 수 있으니 재배시 필히 농진청 "표준영농교본 고품질 수박재배"(p177~203)를 숙지한 후 재배하십시오.

- 3배체 수박은 재배환경에 민감하여 극히 낮은 확률로 백색, 흑색의 가립이 발생할 수 있으므로 지나친 과초세, 고온, 저온에 유의하십시오.

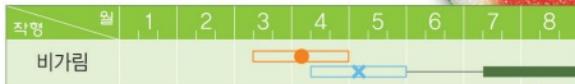


쓰리엔



씨가 없고, 당도가 높은
만생종 3배체 수박!

- 씨가 없는 단타원형 3배체 수박입니다.
 - 육질은 선홍색으로 단단하며 재포력이 강하며, 당도가 높습니다.
 - 과피색은 진하고, 호피무늬가 선명합니다.
 - 숙기는 6월 수확시 45~50일 정도입니다.
- 재배시 기상, 기온, 온도, 토양, 수분, 비료 등이 적절치 못할 경우 생리장애(급성시들음, 기형과(변형과), 순몇이, 축엽현상, 열과, 조통박과, 공동과, 피수박 등)가 발생할 수 있으니 재배시 꼭히 농진청 "표준영농교본 고품질 수박재배" (p177~203)를 숙지한 후 재배하십시오.
- 3배체 수박은 재배환경에 민감하여 극히 낮은 확률로 백색, 흑색의 가립이 발생할 수 있으므로 지나친 과초세, 고온, 저온에 유의하십시오.

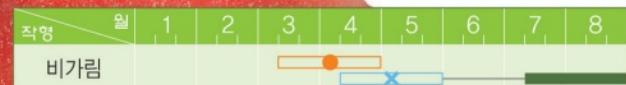


흑수정3N

고당도의 재배안정성 우수한
대과 흑피 3배체 수박!

- 호피가 비치는 흑피 적육계 단타원형 3배체 수박입니다.

- 초세는 중으로 착과율이 높아 생산성이 좋습니다.
 - 육질이 단단하고 치감이 좋은 고당도 수박입니다.
 - 재배안정성이 뛰어나고 기형과 발생이 적습니다.
- 재배시 기상, 기온, 온도, 토양, 수분, 비료 등이 적절치 못할 경우 생리장애(급성시들음, 기형과(변형과), 순몇이, 축엽현상, 열과, 조통박과, 공동과, 피수박 등)가 발생할 수 있으니 재배시 꼭히 농진청 "표준영농교본 고품질 수박재배" (p177~203)를 숙지한 후 재배하십시오.
- 3배체 수박은 재배환경에 민감하여 극히 낮은 확률로 백색, 흑색의 가립이 발생할 수 있으므로 지나친 과초세, 고온, 저온에 유의하십시오.

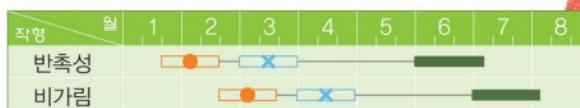


까마트라

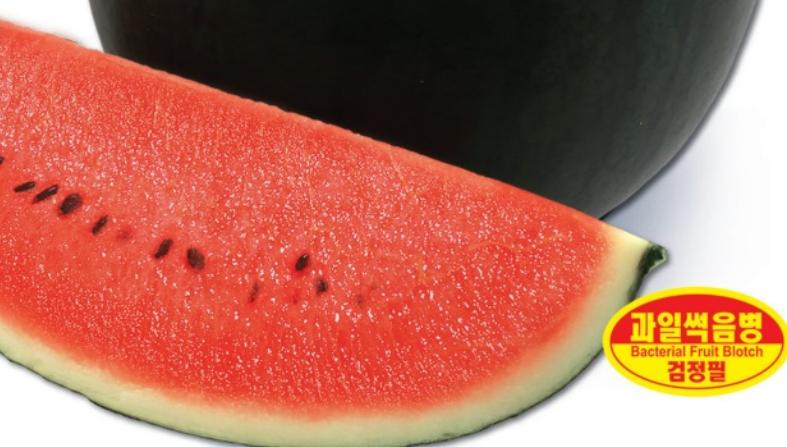
당도와 육질이 뛰어난
흑피 수박!

- 흰가루병에 강하고 초세가 안정된 중만생계 흑피 단타원형 수박입니다.
- 대과종이면서 기형과 출현이 적고 재배가 용이한 품종입니다.
- 당도가 높고 치감이 매우 우수한 고품질계 수박입니다.
- 과색이 진하며, 육색이 선홍색입니다.

- 재배 시 기상, 기온, 온도, 토양, 수분, 비료 등이 적절치 못할 경우 생리장애(급성시듬음, 기형과(변형과), 순몇이, 축엽현상, 열과, 조롱박과, 공동과, 피수박 등)가 발생할 수 있으니 재배시 필히 농진청 "표준영농교본 고품질 수박재배" (p177~203)를 숙지한 후 재배하십시오.



과일썩음병
Bacterial Fruit Blotch
검정필

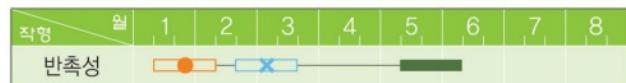


조생까마트라

안정된 과형의 맛 좋은
조생계 흑피 수박!

- 육색이 선홍이며 당도가 높고 치감이 좋은 품질계 수박입니다.
- 착과력이 높고 비대력이 좋으며, 상품성이 우수한 재배안정성 품종입니다.
- 흰가루병에 강하고 상품성이 높은 단타원형 적육계 흑피 대과종 수박입니다.
- 숙기가 비교적 빠르며 과형이 안정적입니다.

- 재배시 기상, 기온, 온도, 토양, 수분, 비료 등이 적절치 못할 경우 생리장애(급성시듬음, 기형과(변형과), 순몇이, 축엽현상, 열과, 조롱박과, 공동과, 피수박 등)가 발생할 수 있으니 재배시 필히 농진청 "표준영농교본 고품질 수박재배" (p177~203)를 숙지한 후 재배하십시오.

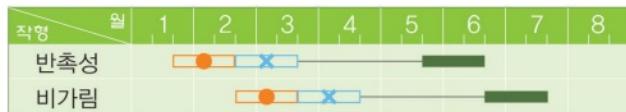


흑금성

당도와 육질이 뛰어난
고품질 소과 흑피 장타원형 수박!

- 과피색이 흑색이고 과형이 타원형인 소과종 수박입니다.
- 열과에 강하고 기형과 발생이 적습니다.
- 육색이 오렌지색이며 치감이 우수합니다.
- 숙기는 중조생종이며 육질이 치밀하고 당도가 높습니다.

- 재배시 기상, 기온, 온도, 토양, 수분, 비료 등이 적절치 못할 경우 생리장애(급성시들음, 기형과(변형과), 순명이, 축엽현상, 열과, 조통박과, 공동과, 피수박 등)가 발생할 수 있으니 재배시 꼭히 농진청 “표준영농교본 고품질 수박재배”(p177~203)를 숙지한 후 재배하십시오.



검정풀

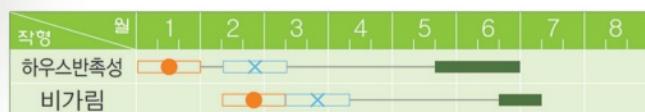


블랙비

육질이 단단하고 당도 좋은
흑피황육 단타원형 미니수박!

- 과중은 2.5~3kg내외로 단타원형 황육 소형수박입니다.
- 초세는 중강으로 암꽃 발현이 좋으며 착과력이 우수합니다.
- 화흔부가 작아 열과 발생률이 적으며 재포력이 뛰어납니다.
- 과피는 연한 흑피로 과육은 밝은 황색이며 당도가 매우 우수합니다.

- 재배시 기상, 기온, 온도, 토양, 수분, 비료 등이 적절치 못할 경우 생리장애(급성시들음, 기형과(변형과), 순명이, 축엽현상, 열과, 조통박과, 공동과, 피수박 등)가 발생할 수 있으니 재배시 꼭히 농진청 “표준영농교본 고품질 수박재배”(p177~203)를 숙지한 후 재배하십시오.



저온기 강한 활착력!
우수한 과 품질을 단단히
지켜내는 참박 대목!

철 옹 성



한기둥

엄동설한에도 굳세게 견디는
저온기 참박 대목!

- 저온기 재배 시 발생하는 토양병에 강하며, 저온하에서의 생육이 왕성한 대목입니다.
- 흑점근부병과 만할병에 강한 품종입니다.
- 배축이 짧아서 접목이 용이합니다.
- 기형과 및 변형과가 거의 없고, 초기 과비대가 우수하여 과 크기가 큅니다.

- 지나친 저온기 재배 시는 근계형성이 나빠질 수 있으니 유의하십시오. - 정식 후 지온이 12°C이하가 되면 활착이 늦어지고 뿌리형성이 나빠질 수 있습니다. - 발아율, 발아세를 높이기 위해서는 3~5시간 침종 후 수분을 어느정도 제거한 후 28~30°C에서 25시간 정도 치상시킨 후 파종하십시오.

고온기 안정적인 초세로
화끈하게 버티는 참박 대목!

버
티
고



- 고온기 재배 시 급성위조증상에 강한 대목입니다.
- 만할병과 흑점근부병에 강한 품종입니다.
- 착과가 용이하고 기형과 및 변형과가 거의 없어 과의 상품성이 우수합니다.
- 배축이 짧아 접목이 용이합니다.

- 지나친 저온기 재배 시는 근계형성이 나빠질 수 있으니 유의하십시오. - 정식 후 지온이 12°C이하가 되면 활착이 늦어지고 뿌리형성이 나빠질 수 있습니다. - 발아율, 발아세를 높이기 위해서는 3~5시간 침종 후 수분을 어느정도 제거한 후 28~30°C에서 25시간 정도 치상시킨 후 파종하십시오.

접목친화력 끝내주는
슈퍼급 수박대목!

슈퍼콤비



- 유묘성상이 좋아 접목이 용이합니다.
- 만할병과 급성위조에 강한 토좌입니다.
- 저온신장성과 내서성이 우수합니다.
- 초세는 중으로 균계형성이 좋고 접목친화력이 뛰어납니다.

- 저온기에는 본엽이 3~4매, 고온기에는 2~3매 때 정식하여야 초세유지와 착과에 도움이 됩니다. - 지나친 질소과다는 과번무로 착과가 어려워질 수 있고, 과색과 품질이 나빠질 수 있습니다.

친화력 Up! 안정성 Up!
고품질 수박과 완벽한 콤비!

콤비업



- 초세가 중간 정도로 과 품질이 우수합니다.
- 만할병과 급성위조에 강하며 근계 형성이 좋습니다.
- 저온신장성과 내서성이 겸비된 대목입니다.
- 접목친화성이 높고 유묘 성상이 좋아 접목이 용이합니다.

- 저온기에는 본엽이 3~4매, 고온기에는 2~3매 때 정식하여야 초세유지와 착과에 도움이 됩니다. - 지나친 질소과다는 과번무로 착과가 어려워질 수 있고, 과색과 품질이 나빠질 수 있습니다.

메이커

다수확은 기본!
뛰어난 품질의 과를
만들어주는 고품질 대목!



PPS

올스타

과 품질을 올스타급으로
만들어주는 확실한 대목!



환상궁합

후기까지 과의 품질을
유지하는 대목!



투비전

접목친화성은 단연 최고!
고품질 과 생산의 비전을
제시하는 탁월한 대목!



진짜멋진

새로운

고품질! 다수확! 연속착과가 가능한 멋진토종!

강한 초세 유지력! 힘세고 오래가는 스태미너 최고의 대목!

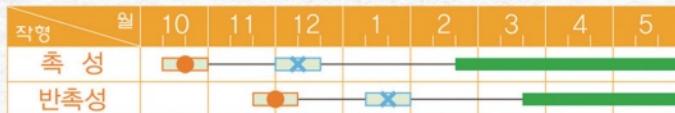


참외



흰가루병 저항성을 무장한 스마트꿀의 탄생!
흰가루 플러스! 깔 플러스! 맛 플러스!

스마트 플러스



- 안정된 초세로 옆순 확보가 용이하여 재배편의성이 좋습니다.
- 고온기에도 진한 황색의 과색과 선명한 과골을 자랑합니다.
- 주로 3~4다이 형태의 중대과종으로 정과율이 높습니다.
- 연속착과로 수량성이 우수한 흰가루병 저항성 품종입니다.

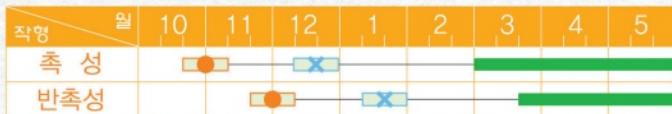
- 지나친 전진재배는 참외의 과품질 및 수량을 떨어뜨릴 수 있으므로 삼가하여 주시기 바랍니다. - 흰가루병에는 비교적 강하나 약간의 병반이 발생될 수 있으므로 초기에 예방 위주로 관리하시면 흰가루병 발생을 현저히 줄일 수 있습니다. - 저온기 착과 절위를 지나치게 낮추거나 과다한 착과는 과가 다소 작아지고 초세가 떨어져 2차에 어려움이 발생될 수 있습니다. - 질소질 비료의 과용시 과피색을 연하게 하고 품질이 떨어지므로 양질의 퇴비를 적절히 공급함과 동시에 착과 후기 인산질 비료와 마그네슘, 봉소 등 미량요소비료도 적절히 공급하여 상품성을 높이시기 바랍니다. - 재배시 기상, 기운, 온도, 토양, 수분, 비료 등이 적절치 못할 경우 생리장애(발효과, 물찬과, 과육갈변과, 열과, 개발증상, 기형과 등)가 발생할 수 있으니 재배시 필히 "표준영동교본 참외재배"를 숙지(P157-187) 후 재배하십시오.



뛰어난 식미와 정과율, 수량성은 물론
흰가루병 저항성까지
빠짐없이 매력적인 참외!

★
신 품 종
★

엘리트꿀



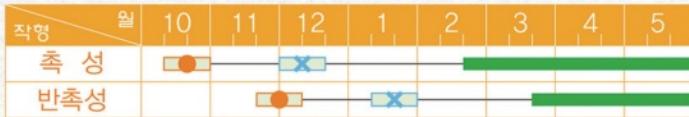
- 흰가루병에 강하며, 암꽃 발생이 잘 되고 착과력이 우수합니다.
- 중대과종으로 정과율이 높고, 연속착과가 용이한 다수확 품종입니다.
- 당도가 높고, 육질이 치밀하여 우수한 식미로 인해 시장 선호도가 높습니다.
- 과색이 맑은 진한 황색이며, 과골이 선명하여 우수한 외형을 자랑합니다.
- 비대력이 우수하여 재배 관리에 용이합니다.

- 저온기 착과 절위를 지나치게 낮추거나 과다한 착과를 피하십시오. - 착과력이 우수하니 연속 착과 관리가 될 수 있도록 초세를 꾸준히 유지하는 것이 중요합니다. - 흰가루병에 강하나 병반이 발생 할 수 있으므로 예방 위주의 관리가 필요합니다. - 과다 시비 및 갑작스러운 토양 수분 변화는 열과의 원인이 됩니다. - 노균병이 발병하지 않게 예방이 중요합니다. - 과다한 인산, 칼륨 성분의 비료는 상품에 영향을 줄 수 있습니다.



수량성, 저장성, 당도가 확실한
품질계 참외!

마스터-G



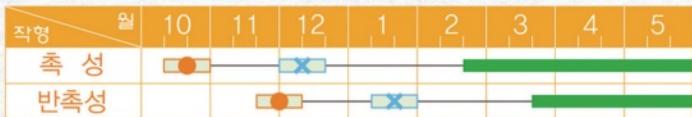
- 초세가 좋고 암꽃 발생이 잘 되며 연속착과 품종으로 수량성이 우수합니다.
- 과색이 맑은 진한 황색이며 당도가 좋고 저장성이 우수합니다.
- 열과율이 낮고 안정된 과형으로 박스작업이 용이합니다.
- 측지 발생이 적당하고 과번무 현상이 적어 후기 재배 관리가 용이합니다.



- 초기 저온이 지속되면 골이 약하게 생성될 우려가 있으므로 초세에 따라 착과수 조절이 필요합니다. - 질소질 비료의 과용시 과피색을 연하게 하고 품질이 떨어지므로 양질의 토비를 적절히 공급함과 동시에 착과 후기에 미량요소 비료를 적정량 공급하여 상품성을 향상시키기 바랍니다. - 수확시기 갑작스러운 수분 공급이나 속기가 과다하게 지연될 경우 열피가 발생될 수 있으므로 관리를 철저히 해주시기 바랍니다.

수량성, 저장성, 상품성 단연 최고!
맛있고, 깔이 좋은 참외!

스마트꿀



- 초세가 강한 편이며 암꽃 발생이 잘 되고 후기까지 착과력이 우수합니다.
- 과장이 짧고 과경이 다소 볼록하며 과색이 맑고 진한 황색입니다.
- 기형과 발생이 적어 작업이 용이 합니다.
- 초세의 과번무 현상이 적어 후기 재배관리가 용이합니다. (측지 발생이 적당합니다.)

- 저온기 초세가 너무 강하면 골이 약하게 생성될 수도 있으므로 초세에 따라 착과수를 조절해야 합니다. - 질소질 비료의 과용시 과피색을 연하게 하고 품질이 떨어지므로 양질의 토비를 적절히 공급함과 동시에 착과 후기 인산질 비료와 마그네슘, 봉소 등 미량요소비료도 적절히 공급하여 상품성을 높이시기 바랍니다. - 수확시기 갑작스러운 수분 공급이나 숙기를 너무 과다하게 지연시킬 경우 열피가 발생될 수 있으므로 관리를 철저히 해주시기 바랍니다. - 재배시 기상, 기온, 온도, 토양, 수분, 비료 등이 적절치 못할 경우 생리장애(발효과, 물찬과, 과육갈변과, 열과, 깨알증상, 기형과 등)가 발생할 수 있으니 재배시 필히 "표준영농교본 참외재배"를 숙지(P157~187) 후 재배하십시오.



참다라꿀

진한 과색, 우수한 당도,
높은 수량성의 3박자 모두 갖춘
흰가루병 저항성 명품 참외!

- 흰가루병에 강한 품종으로 재배 관리가 용이합니다.
- 초세가 중 정도이며 측지 및 암꽃 발생이 우수합니다.
- 과형은 타원형으로 안정되어 있고 주로 3~4다이 형태의 중대과종입니다.
- 과색이 맑고 진하며 고온기까지 과골이 선명합니다.
- 암꽃 발현이 우수하고 암꽃이 다소 커서 수정능력이 좋습니다.

- 저온기 과과 철위를 지나치게 낮추거나 과다한 착과는 과가 다소 작아지고 초세가 떨어져 2차에 어려움이 발생될 수 있습니다.
- 질소질 비료의 과용시 과피색을 연하게 하고 품질이 떨어지므로 양질의 퇴비를 적절히 공급함과 동시에 착과 후기 인산질 비료와 마그네슘, 풍소 등 미량요소비료도 적절히 공급하여 성분성을 높이시기 바랍니다. - 지나친 전진재배는 참외의 과품질 및 수량을 떨어뜨릴 수 있으므로 삼가하여 주시기 바랍니다. - 흰가루병에는 비교적 강하나 약간의 병변이 발생될 수 있으므로 초기에 예방 위주로 관리하시면 흰가루병 발생률을 현저히 줄일 수 있습니다. - 재배시 기상, 기온, 온도, 토양, 수분, 비료 등이 적절치 못할 경우 생리장애(발효과, 물결과, 과육갈변과, 열과, 깨알증상, 기형과 등)가 발생할 수 있으니 재배시 꼭히 "표준영농고교본 참외재배"를 숙지(P157~187) 후 재배하십시오.

작형	월	10	11	12	1	2	3	4	5
족성		●		■					
반족성		●	○	■	■				



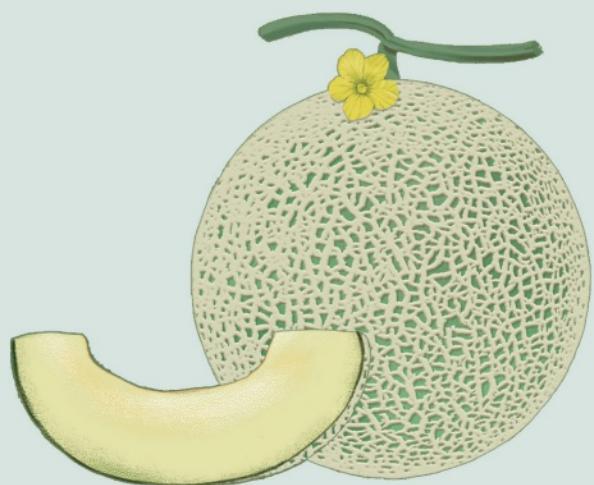
참이맛꿀

진한 과피색, 아삭아삭한 참맛!

- 과장이 짧고 배가 부른 단원통형으로 과형이 좋습니다.
- 과피색이 진하고 꼭지빠짐현상이 거의 없으며 저장성이 좋습니다.
- 과육색은 희고 육질이 아삭아삭하며 당도가 높아 식미가 우수합니다.

- 저온기 재배를 하실 때는 보온을 철저히 하십시오. - 유묘기 및 생육초기의 저온장해는 기형과 및 암꽃의 발생이 불량해질 수 있으므로 보온을 철저히 해주십시오. - 저온기 과다한 착과는 과비대가 불량해질 수 있으므로 초세에 따라 착과수 및 착과철위를 조절하십시오. - 화학비료 위주의 시비관리는 과 품질을 떨어뜨리는 원인이 되므로 축분과 같은 유기물을 사용하여 미량요소가 부족하지 않도록 하십시오. - 타 품종에 비해 발효과의 발생이 비교적 적은 품종이나 저온 및 일조부족 그리고 수확기 긁격한 수분변화는 물결과 및 말효과 발생의 원인이 될 수 있으므로 주의하십시오.

작형	월	10	11	12	1	2	3	4	5
족성		●	○	■					
반족성			●	○	■				



멜론



춘추계! 대과종 품종으로
생산성 우수한 멜론!

PMR

뉴스터



작영 월	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
봄재배	●	×			■					
가을재배			●	×				■		



검정필



- 초세가 강하고 저온기 비대성이 우수한 고구형 얼스계 멜론입니다.
- 흰가루병과 만할병에 다소 강한 편이며 암꽃 발현이 우수하여 저온기 재배에 용이한 품종입니다.
- 과는 고구형으로 네트가 균일하고 솟음이 좋아 재배가 쉬운 품종입니다.
- 햇빛에 노출이 과하면 과피의 바탕색이 다소 진한 녹색이 됩니다.
- 성숙일수는 기후 조건에 따라 다를 수 있으나 일반적으로 53일 전후입니다.
(비교적 뿌리가 강하고 흰가루병에 강하므로 당도를 높이기 위해 3~4일 정도 수확을 늦춰도 무방합니다.)

- 수확기를 지나치게 늦추거나 후기 초세가 갑자기 떨어질 경우 과피의 황변정도는 빨라질 수 있습니다. - 흰가루병에 비교적 강하나 예방이나 발병 초기에 방제하여 피해를 최소화 하십시오. - 네트 발생이 강하므로 네트 발생 초기 물 관리를 철저히 해야 합니다. - 순 정리 및 작업 시 엽병이 부러지지 않도록 주의하십시오.

네트가 선명하고 당도가 좋은
고품질의 춘추계 얼스멜론!

PMR
레전드 킹



작영	월	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
봄재배		●	×			■					
가을재배					●	×			■		

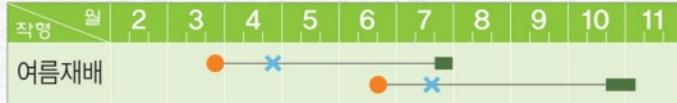


- 춘작에서는 빠르고 추작에서는 늦은 작형에 알맞은 품종입니다.
- 초세가 비교적 강하고 저온비대성이 우수한 고구형 얼스멜론입니다.
- 육질이 비교적 치밀하고 단단한 고당도로 식미가 우수한 품종입니다.
- 핫빛에 노출이 과하면 과피의 바탕색이 다소 진한 녹색이 됩니다.
- 성숙일수는 기후 조건에 따라 다를 수 있으나 일반적으로 53일 전후입니다.
(비교적 뿌리가 강하고 흰가루병에 강하므로 당도를 높이기 위해 3~4일 정도 수확을 늦춰도 무방합니다.)

- 지나친 저절위나 고절위 착과는 과형과 네트가 불량해질 수 있으므로 적합한 착과 절위를 유지하십시오. - 착과는 벌수분이나 인공수분을 하도록 하십시오. - 과다한 밀식재배는 각종 병해충 발생의 원인이 되고 품질을 떨어뜨리게 됩니다. - 화학비료 위주의 포장 관리는 저력을 떨어뜨리고 초세 관리에 어려움이 크고 과 품질이 불량해질 수 있으므로 양질의 유기질 비료를 위주로 비비 관리하십시오.

상품성 최고의 저항성 품종!
춘하/하추 네트 멜론의 황태자!

PMR
**더
킹**



- 흰가루병과 만할병에 다소 강한 편의 춘하/하추계 얼스멜론입니다.
- 초세가 강하고 암꽃 발현이 우수하여 저온기에도 비대성이 뛰어난 품종입니다.
- 바탕색은 회백색으로 네트가 균일하고 솟음이 좋은 고구형 품종입니다.
- 과육이 단단하며 신선도가 오래 유지되어 저장성이 우수한 고품질 멜론입니다.
- 성숙일수는 기후 조건에 따라 다를 수 있으나 일반적으로 53일 전후입니다.
(비교적 뿌리가 강하고 흰가루병에 강하므로 당도를 높이기 위해 3~4일 정도 수확을 늦춰도 무방합니다.)

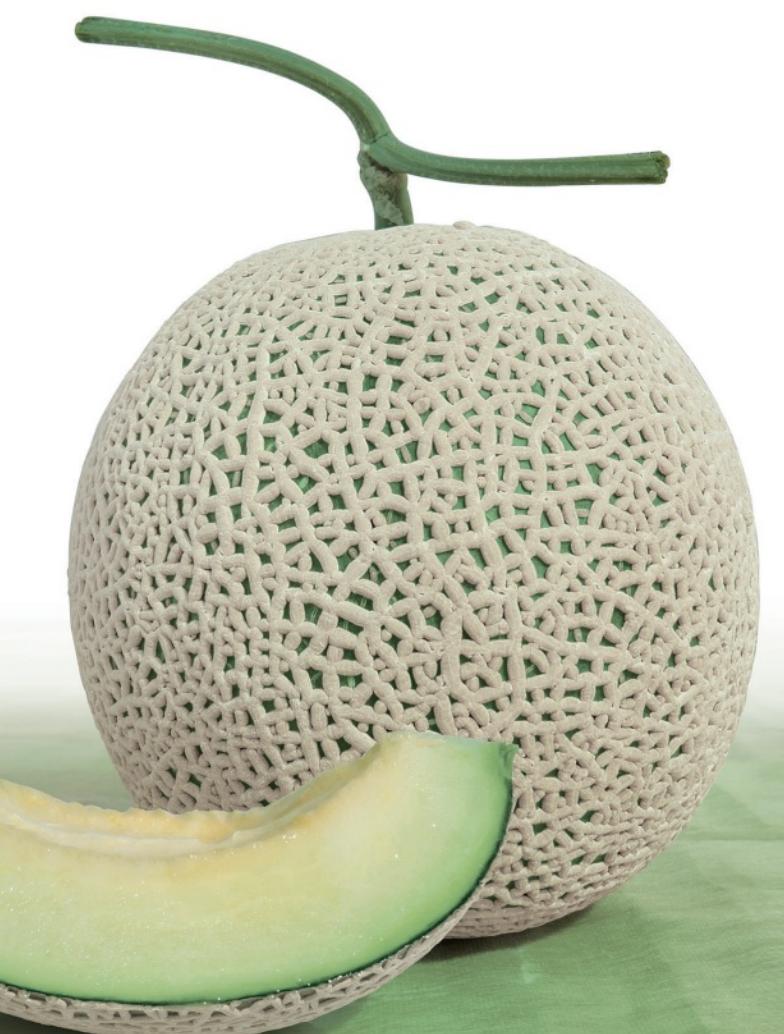
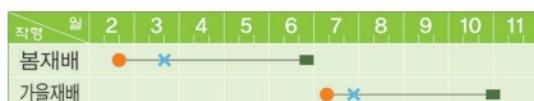
- 수확기를 지나치게 늦추거나 후기 초세가 갑자기 떨어질 경우 과피의 황변정도는 빨라질 수 있습니다. - 흰가루병에 비교적 강하나 예방이나 발병 초기에 방제하여 피해를 최소화 하십시오. - 네트 발생이 강하므로 네트 발생 초기 물 관리를 철저히 해야 합니다. - 순 정리 및 작업시 엽병이 부러지지 않도록 주의하십시오.

PMR 빅스타

흰가루병에 강한 고구형 얼스계 멜론!

- 초형은 비교적 작으나 초세가 강하고 저온기 과비대가 우수한 고구형 얼스계 멜론입니다.
- 네트발생이 균일하고 네트의 솟음이 좋아 외관이 우수합니다.
- 육질은 비교적 치밀하고 당도가 높아 식미가 우수합니다.
- 흰가루 및 만할병에 비교적 강한 저항성입니다.
- 성숙일수는 기후 조건에 따라 다를 수 있으나 일반적으로 55일 전후입니다.(비교적 뿌리가 강하고 흰가루병에 강하므로 당도를 높이기 위해 3~4일 정도 수확을 늦춰도 무방합니다.)

- 지난친 저절위나 고절위 착과는 과형과 네트가 불량해질 수 있으므로 적합한 착과 절위를 유지하십시오. - 착과는 벌수분이나 인공수분을 하도록 하십시오. - 과다한 밀식재배는 각종 병해충 발생의 원인이 되고 물질을 떨어뜨리게 됩니다. - 화학비료 위주의 포장 관리는 저력을 떨어뜨리고 초세 관리에 어려움이 크고 품질이 불량해질 수 있으므로 양질의 유기질 비료를 위주로 비배 관리하십시오.



PMR 터보

뿌리가 강하고 흰가루병에 강한 여름재배의 대표 멜론!

- 초장이 작고 소엽으로 여름재배에 적합한 고구형 얼스계 멜론입니다.
- 네트발생이 균일하고 네트의 솟음이 좋아 외관이 우수합니다.
- 육질은 치밀하고 당도가 높아 식미가 우수합니다.
- 흰가루병 및 만할병에 비교적 강한 저항성입니다.
- 성숙일수는 기후 조건에 따라 다를 수 있으나 일반적으로 53일 전후입니다.(비교적 뿌리가 강하고 흰가루병에 강하므로 당도를 높이기 위해 3~4일 정도 수확을 늦춰도 무방합니다.)

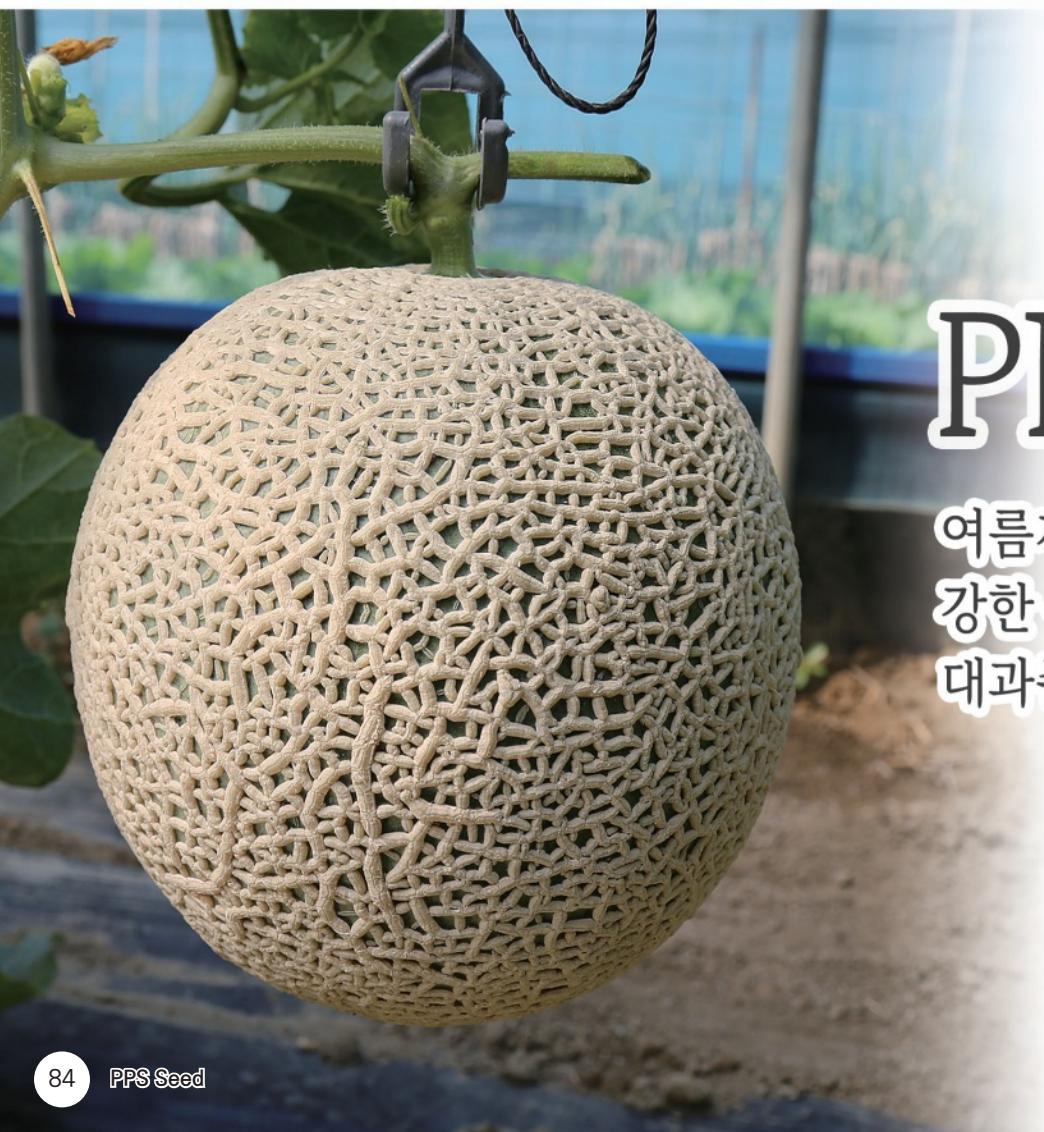
- 지난친 저절위나 고절위 착과는 과형과 네트가 불량해질 수 있으므로 적합한 착과 절위를 유지하십시오. - 착과는 벌수분이나 인공수분을 하도록 하십시오. - 과다한 밀식재배는 각종 병해충 발생의 원인이 되고 물질을 떨어뜨리게 됩니다. - 화학비료 위주의 포장 관리는 저력을 떨어뜨리고 초세 관리에 어려움이 크고 품질이 불량해질 수 있으므로 양질의 유기질 비료를 위주로 비배 관리하십시오.





PML106

고품질의 네트 솟음이 강한
춘추계 대과종!



PML515

여름재배에 탁월한
강한 뿌리, 굵은 네트의
대과종 하계 멜론!



오이 / 호박



흰가루병 저항성 품종은 선택이 아니라 필수입니다!
애호박 농가소득의 지름길!

PMR내사랑애



홍천군 내촌면 전찬기님



상품성 우수한 PMR내사랑애호박

- 초세가 강하여 후기까지 다수확이 가능한 품종입니다.
- 견부색이 진하고 바탕색이 담록색입니다.
- 과면 윤택이 강하고 품질이 우수합니다.
- 흰가루병과 바이러스에 강합니다.

- 고온·장일 조건에서는 마디성이 떨어질 수 있습니다. - 지나친 고온재배시에는 과피색이 열어질 수 있습니다. - 초세가 강하여 저절위에서는 과가 짧아질 수 있습니다.



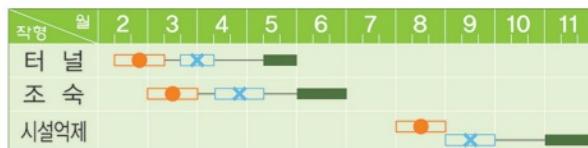
내고향애

수량성이 뛰어나고
저장성이 우수한 최고급 애호박!

- 윤기가 있고 매끈하며 담록색으로 상품성이 우수한 품종입니다.
- 육질이 연하고 맛이 좋아 소비자가 선호하는 품종입니다.
- 내한성 및 내서성이 강하고 조숙재배가 가능합니다.
- 초세가 좋아 장기 수확이 가능하며 저항성이 강한 품종입니다.

- 육묘기 또는 정식 초기에 지나친 고온이나 저온, 건조 등은 기형과 발생의 원인이 되므로 유의해야 합니다.

- 초기 저절위 착과는 불량과 발생이 많으므로 제거해 주는 것이 좋습니다.



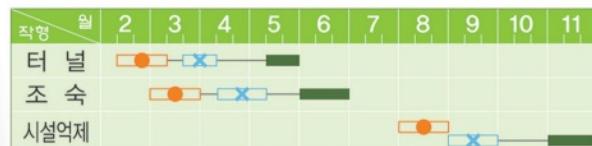
행복애

운택과 과형이 좋고
우수한 상품성의 행복한 애호박!

- 과신장이 빠르며, 과형은 H형으로 상품성이 좋습니다.
- 과피는 윤택이 강하고 담록색이며 식미가 좋습니다.
- 절간이 짧고 소엽으로 밀식 재배가 가능한 조기다수확 품종입니다.

- 육묘기 또는 정식 초기에 지나친 고온이나 저온, 건조 등은 기형과 발생의 원인이 되므로 유의해야 합니다.

- 초기 저절위 착과는 불량과 발생이 많으므로 제거해 주는 것이 좋습니다.



맛 최고! 상품성 최고!
소비자가 선호하는 쥬카니 호박!

청강쥬카니



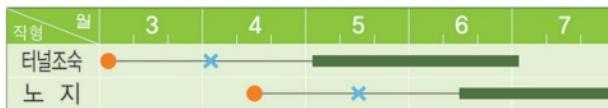
- 저온기에 비대성이 우수하며 불량과 발생이 적은 품종입니다.
- 초세가 후기까지 유지되어 고품질 과생산에 용이합니다.
- 초형은 입성으로 절간이 짧고, 잎은 소엽으로 하우스재배에 용이한 품종입니다.

- 육묘기 또는 정식 초기에 지나친 고온이나 저온, 건조 등은 기형과 발생의 원인이 되므로 유의해야 합니다. - 하우스재배 시 초기에 수꽃이나 매개충이 없을 경우 적정농도의 인공착과제를 암술 머리에 묻하시길 권장합니다. - 과형이 긴 원통형이기 때문에 구부리지거나 잘록해지는 경우가 있으므로 유의바랍니다.

초롱이풋

과색이 우수하고 맛 좋은
재래종형 풋호박!

- 초세가 강하여 재배가 용이한 다수확 품종입니다.
 - 일반 재래종보다 맛이 우수하며 시장성이 뛰어난 품종입니다.
 - 과육이 치밀하고 단단하여 저장성이 우수한 품종입니다.
- 육묘기 또는 정식 초기에 지나친 고온이나 저온, 건조 등은 기형과 발생의 원인이 되므로 유의해야 합니다. - 초기에 수꽃이나 매개충이 없을 경우 적정농도의 인공착과제를 암술머리에 묻히시길 권장합니다. - 수확 시기가 지나면 기형과 발생률이 높아지며 씨가 생길 수 있습니다. - 저절위 착과시 초세가 악해질 우려가 있으므로 10절 이후 착과를 유도 바랍니다.

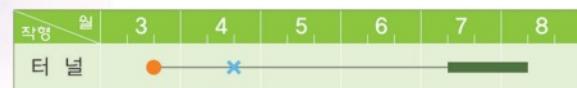


아리지

착과가 안정된 맛 좋은 밤호박!

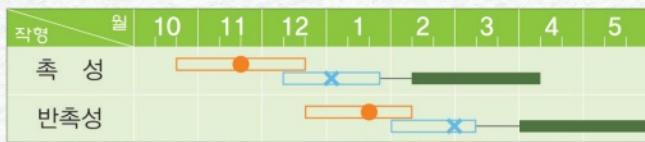
- 초세는 다소 강한 편이며, 암꽃 착생이 우수하고 착과가 안정된 품종입니다.
- 과피색은 농록색에 담록반점이 있으며, 광택이 뛰어난 중대과입니다.
- 과형이 안정되어 상품성이 높으며, 과육은 녹황색으로 두껍고 육질이 치밀합니다.

- 초세는 생육후기까지 추비 위주로 관리하여야 다수확 할 수 있습니다. - 저절위 착과시 과가 작아지거나 기형과 발생이 많아지므로 주의해야 합니다. - 지나친 고온 육묘는 암꽃 착생이 불량해질 수 있으므로 주의해야 하며, 장마 시 역병 발생을 대비하여 배수 관리를 철저히 해야 합니다.



우수한 수량성, 저장성의 저온신장성 좋은 낙합계 오이!

설 청 낙 합



- 초세가 비교적 강한 촉성 및 반촉성 재배 전용 품종입니다.
- 과장 25~29cm, 과중 약 180~220g, 절성은 50% 정도의 녹색과입니다.
- 저온 약광 조건에서도 착과 및 비대신장성이 좋으며 줄기가 굵고 짧은 품종입니다.
- 흑침과 흑의 크기는 중 정도로 과면에 약간의 부름이 있으며 저장성과 시장성이 좋습니다.

- 고온육묘나 조기파종 시에는 마디성이 낮으므로 13°C 정도의 저온 육묘를 하십시오. - 접목재배를 하여야 만활병을 예방할 수 있고, 저온신장성이 강해져서 장기 수확이 가능합니다.
- 수확 전까지는 시들지 않는 범위 내에서 관리를 해야 하며, 뿌리가 깊고 넓게 분포하여 다수확 할 수 있습니다. - 수확기부터 소량씩 추비를 계속하면 낙과 현상을 방지할 수 있습니다.

CU2227

고온기 초세가 안정되어
수량성이 우수한 백다다기오이!



CU2210

높은 수량성, 상품성을
두루 겸비한 고품질 가시오이!

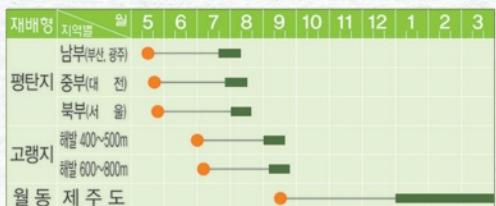


무 / 배추



새로운 패러다임을 만들어낼
탐나는 제주월동무!

三多金
삼다금



- 청수색이 짙고 근피가 깨끗하며 근맺힘이 탁월한 품종입니다.
- 엽장이 비교적 짧은 입성으로 재배가 용이하며 엽색이 짙습니다.
- 연부병(무름병)에 비교적 강한 품종으로 육질이 탄탄합니다.
- 균형의 변화가 적고 내한성이 비교적 강해 제주월동재배에 안성맞춤입니다.

- 초세가 강한 편이므로 질소질비료를 표준시비량보다 절반 정도로 줄이고, 토양에 잔류 비료가 많은 경우 질소질비료를 주지 않는 것이 좋으며, 재식거리는 충분히 넓혀 주십시오. - 파종을 지나치게 암당기거나, 생육초기에 이상저온을 만나면 주대할 수도 있으니 유의하십시오. - 성육 중, 후반기에 뿌리비대축진제를 2~3회 염면살포하면 상품성을 높일 수 있습니다. - 배수가 불량한 토양이나 저습지에서는 각종 병해 및 생리장애가 발생할 수 있으니 재배를 피하는 것이 좋습니다. - 질소질을 과다하게 시비하거나 과습하면 지상부가 번무하여 근수부에 흑반병 및 열근현상이 발생할 수도 있으니 유의해야 합니다. - 지상부가 과번무할 때는 억제제를 살포하여 T/R율을 적절히 조절해야 합니다. - 고랭지 여름 및 월동 재배시 토양해충의 피해가 심하므로 사전에 예방을 철저히 해야 합니다.

맛 좋고, 깔 좋은 일등품질의
청수가 진한 월동청정무!

맛 깔 청정



재배형	지역별	월	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
남부(부산·광주)			●										
평坦지	중부(대전)		●										
북부(서울)			●										
고랭지	해발 400~500m			●									
	해발 600~800m			●									
월동 제주도					●								



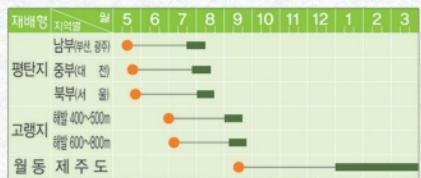
- 균피가 깨끗하고 균 맛이 우수한 품종입니다.
- 육질이 단단하여 연부병(무름병)에 비교적 강한 품종입니다.
- 내한성이 비교적 강하고 균형의 변화가 적어 제주월동재배에 적합합니다.
- 균형이 H형으로 안정되어 박스작업이 용이합니다.



- 파종을 지나치게 앞당기거나, 생육초기에 이상저온을 만나면 추대할 수도 있으니 유의하십시오. - 초세기 강한 편이므로 질소질비료를 표준시비량보다 절반정도로 줄이고, 토양에 작류비료가 많은 경우 질소질비료를 주지 않는 것이 좋으며, 재식거리는 충분히 넓혀 주십시오. - 질소질을 과다하게 시비하거나 과습하면 지상부가 번무하여 균수부에 흑반병 및 열근현상이 발생할 수도 있으니 유의해야 합니다. - 배수가 불량한 토양이나 저습지에서는 각종 병해 및 생리장애가 발생할 수 있으니 재배를 피하는 것이 좋습니다. - 생육 중/후반기에 뿌리비대축진제를 2~3회 연면살포하면 상품성을 높일 수 있습니다. - 지상부가 과번무할 때는 억제제를 살포하여 T/R율을 적절히 조절해야 합니다. - 고랭지 여름 및 월동 재배시 토양해충의 피해가 심하므로 사전에 예방을 철저히 해야 합니다.

청수가 진하고 근미 맛힘이 우수한
고품질 특급 월동무!

청로프루러스



- 근형이 안정되어 있으며 Box작업이 용이하고, 여름·월동 재배가 가능한 품종입니다.
- 근수부가 길지 않고 청수색이 짙으며, 근미 맛힘이 좋아 상품성이 우수합니다.
- 엽색이 진하며, 엽장이 비교적 짧은 입성으로 재배가 용이합니다.
- 연부병(무름병)에 비교적 강한 품종입니다.
- 제주 월동재배 시 근형의 변화가 적고, 내한성이 비교적 강합니다.

- 파종을 지나치게 앞당기거나, 생육초기에 이상자온을 만나면 추대할 수도 있으니 유의하십시오. - 초세가 강한 편이므로 질소질비료를 표준시비량보다 절반정도로 줄이고, 토양에 잔류비료가 많은 경우 질소질비료를 주지 않는 것이 좋으며, 쟁식거리는 충분히 넓혀 주십시오. - 질소질을 과다하게 시비하거나 괴습하면 지상부가 번무하여 근수부에 흙번병 및 열린현상이 발생할 수도 있으니 유의해야 합니다. - 배수가 불량한 토양이나 저습지에서는 각종 병해 및 생리장애가 발생할 수 있으니 재배를 피하는 것이 좋습니다. - 생육 중/후반기에 뿌리비대축진체를 2~3회 엽면살포하면 상품률을 높일 수 있습니다. - 지상부가 과번무할 때는 억제제를 살포하여 T/R율을 적절히 조절해야 합니다. - 고랭지 여름 및 월동 재배시 토양해충의 피해가 심하므로 사전에 예방을 철저히 해야 합니다.

근미 맷힘이 좋고
근피가 깨끗한 H형 봄무!

햇살보름무



재배형	월	2	3	4	5	6	7
터널			●	●		—	—
노지			●	●		—	



- 근미 맷힘이 빠르고 근피가 깨끗합니다.
- 추대가 비교적 안정되어 있습니다.
- 탈엽이 비교적 강한 편입니다.

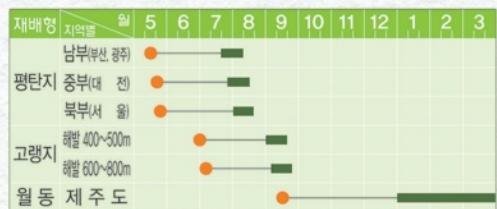
- 너무 일찍 파종하면 근장이 짧아질 수 있습니다. - 심경을 하지 않으면 근장이 짧아지거나 균형이 뒤틀릴 수 있습니다. - 수확기를 너무 늦추면 바람들이가 오거나 추대가 될 염려가 있으므로 적기에 수확하여 주시기 바랍니다. - 하우스재배 시 온도가 높으면 지상부가 번무해지고 뿌리가 늦게 자라므로 적당히 환기하여 주시기 바랍니다. - 터널재배 시 터널이 벗겨지면 생육강해가 일어나거나 추대 위험이 있으니 터널이 벗겨지지 않도록 하십시오. - 노지재배 시 만상 전에 파종하면 생리장애나 추대의 염려가 있으니 만상 이후에 파종하십시오.

강한 내서성을 장착한 고품질 여름무의 탄생!

강평무



- 근피가 매끈하고 광택이 있습니다.
- 근비대가 우수하며, 근형이 좋습니다.
- 만춘재배부터 고랭지여름, 조기기을재배까지 재배폭이 넓습니다.
- 내서, 내습성이 비교적 강한 품종으로 재배가 용이합니다.
- Box포장 출하에 적합한 근형으로 시장성이 우수합니다.



- 지상부가 다소 무성한 편이므로 기비로 질소질 비료가 많으면 근수 열근이 발생할 수 있으므로 질소질 비료를 줄이는 것이 좋습니다. - 재배적기표보다 일찍 파종하거나 생육초기 이상 저온을 만나면 추대 위험성이 있습니다. - 이 시기에는 토양 해충의 피해가 심하므로 사전 예방을 철저히 해야 합니다. - 위황병 및 무사마귀병에 대한 저항성이 없으므로 오염지 재배는 피해야 합니다. - 배수가 불량한 토양에서는 상품성이 매우 불량해지므로 재배를 피해야 합니다.



재배 선택의 폭이 넓다!
근피, 균형, 광택, 맛의
최고봉을 지킨다!

청강여름



재배형	지역별	일	5	6	7	8	9
	남부(부산, 광주)		●			—	
평탄지	중부(대전)		●		—	—	
	북부(서울)		●		—	—	
고랭지	해발 400~500m			●		—	
	해발 600~800m			●		—	



- 근피가 매끈하고 광택이 있으며, 근비대가 우수하고 균형이 좋습니다.
- 만춘재배, 고랭지 여름재배, 가을조기재배에 적합합니다.
- 내서, 내습성이 비교적 강한 편이므로 재배가 용이합니다.
- Box포장 출하에 적합한 균형으로 시장성이 좋습니다.

- 재배적기표보다 일찍 파종하거나 생육초기 이상 저온을 만나면 추대 위험성이 있습니다. - 지상부가 다소 무성한 편이므로 기비로 질소질 비료가 많으면 근수 열근이 발생할 수 있으므로 질소질 비료를 줄이는 것이 좋습니다. - 위황병 및 무사마귀병에 대한 저항성이 없으므로 오염지 재배는 피해야 합니다. - 배수가 불량한 토양에서는 상품성이 매우 불량해지므로 재배를 피해야 합니다. - 이 시기에는 토양 해충의 피해가 심하므로 사전 예방을 철저히 해야 합니다

근형이 이쁘고 맛있는 가을무!

고향가을



- 근피가 깨끗하고 근미 맛힘이 좋습니다.
- 육질이 치밀하며 맛이 뛰어납니다.
- 엽색이 진하고 탈엽에 비교적 강합니다.
- 순도가 좋아 상품률이 높습니다.

- 파종시기가 너무 늦으면 근강이 짧아질 우려가 있습니다. - 저습지나 지나치게 건조한 밭에 무를 재배하면 근피와 근형이 불량해질 수 있으므로 재배를 피하십시오. - 수확기를 지나치게 늦추면 바람들이가 발생할 수 있으니 적기에 수확해야 합니다.

더 이상 따라올 무가 없다!
가을김장무의 대표주자!

상황무



- 균피가 매끈하고 광택이 있으며, 맛이 아주 좋습니다.
- 육질이 치밀하여 단기 저장이 가능합니다.
- 순도가 좋아 상품률이 높습니다.

- 초기 생육이 다소 약한 편이므로 초기 생육을 강하게 해야 합니다. - 잎이 다소 약한 편이므로 척박한 토양에서는 재배를 피해야 합니다. - 고온건조 또는 비가 오는 날이 많으면 생리장애가 발생할 수 있습니다.

상황플러스

근미 맷힘이 빠르고
청수가 진한 가을무!

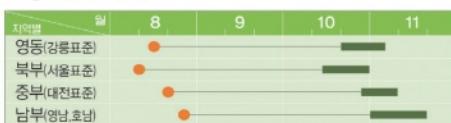
- 근미 맷힘이 빠르고 탈엽에 강한 편입니다.
- 육질이 치밀하며 맛이 뛰어납니다.
- 근수부가 녹색이며 근피가 매끈하여 상품성이 좋습니다.
- 다발무 수확이 가능합니다.



맛웰빙시래기

옛날 맛 그대로! 식이섬유소가 듬뿍!
몸에 좋은 시래기무 전용!

- 엽수가 많은 편이고, 지상부 생육이 빨라 생육일수 50일 전후 시래기용으로 수확이 가능합니다.
- 엽색은 농록이고 엽병이 부드러워 시래기용으로 품질이 우수합니다.
- 바이러스에 강해 잎 품질이 좋고, 뿌리가 강해 재배가 용이합니다.



천하명품

맵시 좋고 맛과 순도,
시장성이 뛰어난 가을김장무!

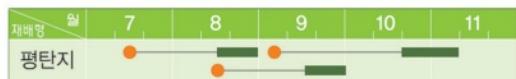
- 근피가 매끈하고 광택이 있으며 수분이 적당하여 맛이 아주 좋습니다.
- 육질이 치밀하여 단기저장이 가능합니다.
- 순도가 좋아 상품률이 높습니다.



소망무

잎이 진하고 짙으며 뿌리 모양이 좋은
새로운 형태의 소형무!

- 잎이 짧고 강하여 단콤음에 아주 적합합니다.
- 근비대가 빠르고 근맵시가 좋으며 근피가 매끈하여 상품성이 아주 좋습니다.
- 여름철 단경기 비가림재배에 적합합니다.



보배알타리

근피, 근맵시 우수! 품질 최상!
수익성 높은 알타리무!

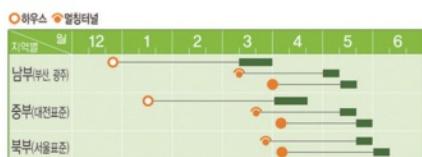
- 엽장이 비교적 짧고 입성으로 자랍니다.
- 뿌리가 균일하며, 비대가 빠르고 근맺힘이 좋습니다.
- 근피가 매끈하고 근맵시가 좋아 상품성이 좋습니다.



신화알타리

저온비대력이 좋고 상품성이 우수한
봄 알타리무!

- 저온 약광 하에서도 뿌리 비대가 좋습니다.
- 잎은 내한성이 비교적 강하고 수량성이 좋습니다.
- 육질이 아삭아삭하고 맛이 좋아 상품성이 좋습니다.



YR해피열무

더위에 강하며 위황병 저항성의 행복을 주는 열무!

- 엽색이 진하고 잎이 짧으며 엽수가 많아 수량성이 뛰어납니다.
- 단물음시 부서짐이 적고, 맵시가 있어 상품성이 우수한 열무입니다.
- 입성으로 수확하기가 쉬우며, 더위에 잘 견디고 위황병에 강한 품종입니다.

- 재배적기표보다 일찍 파종하거나 수확시기를 늦추면 추대할 수 있으니 유의하십시오. - 심한 주·야간 온도차나 비가림하우스 내의 고온장일 현상에 의해 수확 적기 이전에 추대할 수도 있습니다. - 원숙퇴비를 충분히 넣어주시며, 기비로 석회와 봉사를 표준시비량에 준하여 사용하십시오. - 과습하거나 질소질비료 과다 시 열무가 부서질 수도 있으니 유의하십시오.



진미열무

신선도 최고의
대한민국 대표 열무!



수락상열무

수량성이 월등한
새로운 판엽 열무!



내서성이 강해 고랭지재배까지 가능한 봄배추!

홈런



통이 크고 추대가 안정적인 고품질 홈런배추

- 결구 내엽색이 진한 노란색으로 중륵이 얇고 품질이 우수합니다.
- 추대가 안정적인 봄배추로 뿌리혹병 및 노균병에 비교적 강한 편입니다.
- 외엽색이 녹색인 반포피형 배추입니다.
- 수분이 적당하여 맛이 좋습니다.

- 육묘 시 13°C 이상 온도를 관리하여 저온에 의한 꽃눈 형성을 방지하여 주십시오. - 기비로 석회와 농사를 표준 시비량에 준하여 사용하고 재배포장이 건조하거나 과습하면 칼슘결핍현상 등의 미량요소 결핍현상이 발생될 수 있으므로 관·배수에 유의하시고 결구초기에 퀄슘제를 5일간격으로 3회정도 업면撒포 하십시오. - 뿌리혹병에 강한 품종이나 새로운 균주에 의해 발병될 수 있으므로 시험재배 확인 후 재배하십시오. - 미숙퇴비를 사용하거나 일시에 질소질 비료가 과다하면 깨씨무늬증이 발생할 수 있으므로 비배 및 수분관리에 유의하십시오.



재배형	지역별	월	12	1	2	3	4	5	6
하우스	남부(부산, 광주)		●	×			■		
재 배	중부(대 전)		●	×		■			
봄노지	남부(부산, 광주)		●	×		■			
재 배	중부(대 전)		●	×		■			



추대가 안정되고
생리장해에 강한 봄배추!

스마트



재배형	지역별	월	12	1	2	3	4	5	6
하우스 재 배	남부(부산, 광주)		●	●	●	●	●	●	●
	중부(대전)		●	●	●	●	●	●	●
	북부(서울)		●	●	●	●	●	●	●
봄노지 재 배	남부(부산, 광주)		●	●	●	●	●	●	●
	중부(대전)		●	●	●	●	●	●	●
	북부(서울)		●	●	●	●	●	●	●



- 추대가 안정되어 있으며 생리장해에 강한 봄배추입니다.
- 뿌리혹병에 강한 편으로 재배가 용이합니다.
- 외엽색이 농록색이고 내엽색이 노란 포합형 배추입니다.

- 파종적기보다 조기에 파종하면 조기 추대가 우려되니 적기에 파종해야 합니다. - 유퇴기에 10도 이하로 내려가지 않게 보온을 철저히 하여 불시추대를 예방해야 합니다. - 뿌리혹병에 강한 편이지만 재배환경과 재배자역에 따라 악하게 나타날 수 있으므로 뿌리혹병 발생이 우려되는 지역은 반드시 뿌리혹병 방제제를 살포 및 침지하여 시험재배 후 사용해야 합니다. - 석회 및 봉사를 기비로 반드시 사용하시고, 석회결핍증이 우려될 때는 결구 초기에 칼슘제를 2~3회 업면시비해 주면 좋습니다. - 저온, 고온, 극심한 한파, 건조, 다우, 시비 및 농약사용 과다 및 병충해 등 이상기후나 관리 부주의에 의한 방울배추 출현, 결구지연, 칼슘결핍증, 깨씨무늬병, 기타 생리장애에 의한 피해가 우려되니 재배에 유의 바랍니다.

바이러스에 강하고
숙기 빠른 추석배추!

슈퍼파워



재배형	지역별	월	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2
고랭지	해발 500~800m				●	×	●	●	●	●	●	●	●	●
평지	서울기준					●	×	●	●	●	●	●	●	●

- 외엽이 진한 농록색이며 내엽이 단정하고 외관이 우수합니다.
- 숙기가 비교적 빠른 CR계 배추입니다.
- 내서성 및 바이러스에 비교적 강합니다.



바이러스에도 강한 슈퍼파워배추

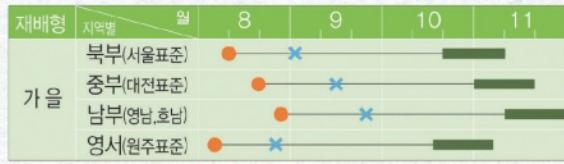


뿌리혹병에 강한 슈퍼파워배추

- 적기보다 조기 파종하거나 수확기를 늦추면 불시 추대가 발생할 수 있으므로 적기표에 준하여 재배하시기 바랍니다. - 바이러스병에 비교적 강하나 육묘시 한랭사를 씌우고, 정식 후 진딧물 방제를 철저히 하십시오. - 미숙퇴비를 사용하거나 일시에 질소질 비료가 과다하면 깨씨무늬증이 발생할 수 있으므로 비배 및 수분관리에 유의하십시오. - 저온, 건조, 고온, 다습시 석회걸립증 및 봉소 걸립증이 우려되니 석회 및 봉사를 밀거름으로 반드시 사용하고, 결구 초기에 칼슘제를 5일 간격으로 2~3회 염면살포 하십시오. - 뿌리혹병에 기준 저항성 품종보다 강한 편이나 새로운 균주의 발생지나 균의 밀도에 따라 병이 발생할 수 있으니 반드시 시험재배 후 재배하십시오.

추석부터 김장까지
가을배추의 품질대장!

가을 대 장



- 결구 내엽이 진한 노란색인 엽수형 배추로 중륵이 얇고 맛이 우수합니다.
- H형으로 외엽색이 진하고 상품성이 좋은 반포피형 배추입니다.
- 병 저항성이 비교적 강하여 재배관리가 용이합니다.

- 재배적기표보다 일찍 파종하면 바이러스병 및 연부병이 발생할 우려가 있으므로 적기에 파종하고, 바이러스병 예방을 위하여 진딧물 방제를 철저히 하십시오. - 기비로 석회와 봉사를 표준 시비량에 준하여 사용하고 재배포장이 건조하거나 과습하면 칼슘결핍현상 등의 미량요소 결핍현상이 발생될 수 있으므로 관, 배수에 유의하시고 결구초기에 칼슘제를 5일간격으로 3회정도 흡연살포 하십시오. - 뿌리썩병에 강한 품종이나 새로운 균주에 의해 발병될 수 있으므로 시험재배 확인 후 재배 하십시오. - 미숙퇴비를 사용하거나 일시에 질소질 비료가 과다하면 깨씨무늬증이 발생할 수 있으므로 비배 및 수분관리에 유의하십시오.

가을사랑

뿌리혹병, 노균병,
바이러스병에 복합저항성,
상품성 최고의 가을배추!

- 결구형태는 반포피 원통형의 엽수형 배추로 외관이 우수합니다.
- 외엽색은 밝은농록의 광택이 많으며 내부색은 노란 품질계 품종입니다.
- 뿌리혹병(race11), 노균병, 바이러스병(C4) 복합저항성 품종입니다.

- 기비로 석회와 불사를 표준 시비량에 준하여 사용하고, 재배포장이 건조하거나 과습하면 칼슘결핍 현상 등의 미량요소 결핍현상이 발생될 수 있으므로 관배수에 유의하시고 결구초기에 칼슘제제 0.3%액을 5일 간격으로 2~3회 얻면살포 하십시오. - 뿌리혹병(race11)에 강한 품종이나 새로운 균주에 의해 발생될 수 있으므로 시험재배 확인 후 재배해야 합니다. - 외엽의 청기가 우수하나 한피가 우려될 경우 결속을 하여 동해를 예방해야 합니다. - 갑작스런 고온, 건조, 다우, 한파 등 이상기후에 의해 생리장애 및 병이 발생할 수 있으므로 재배에 유의해야 합니다.

재배형	지역별	월	8	9	10	11
가을	북부(서울표준)		●	×	—	—
	중부(대전표준)		●	×	—	—
	남부(영남, 호남)		●	×	—	—
	영서(원주표준)		●	×	—	—



우리집

재배관리가 안정적인 통 크고 맛 좋은 김장배추!

- 무사마귀병에 비교적 강한 김장 전용품종입니다.
- H형으로 외엽색이 진하고 상품성이 좋은 반포피형 배추입니다.
- 결구내엽은 흥색으로, 수분함량이 적고 맛이 우수합니다.

- 기비로 석회와 불사를 표준 시비량에 준하여 사용하고 재배포장이 건조하거나 과습하면 칼슘결핍 현상이 발생될 수 있으므로 관·배수에 유의하시고 결구초기에 칼슘제를 5일 간격으로 2회 정도 얻면살포하십시오. - 재배적기보단 일찍 파종하면 바이러스병 및 연두병이 발생할 우려가 있으므로 적기에 파종하고, 바이러스병 예방을 위하여 진딧물 방제를 철저히 하십시오. - 뿌리혹병과 강한 품종이나 새로운 균주에 의해 발생될 수 있으므로 시험재배 확인 후 재배하십시오. - 미숙도비를 사용하거나 일시에 질소질 비료가 과다하면 깨씨무늬증이 발생할 수 있으므로 비비 및 수분관리에 유의하십시오.

재배형	지역별	월	8	9	10	11
가을	북부(서울표준)		●	—	—	—
	중부(대전표준)		●	—	—	—
	남부(영남, 호남)		●	—	—	—
	영동(강릉표준)		●	—	—	—



골드베타

“베타카로틴”고함유의
맛있고 고소한 CR계 가을배추!



#베타카로틴

#루테인



속이 꽉차고 통이 큰 골드베타



안정적인 재배의 골드베타

- 외엽이 진하고 광택이 있는 반포피 원통형 배추입니다.
- 결구내엽이 매우 진한 황색의 엽수형배추로 품질이 우수합니다.
- 내엽배열이 우수한 중생계 가을배추로 재포성이 우수합니다.

- 재배적기표보다 일찍 파종하면 바이러스병 및 연부병이 발생할 우려가 있으므로 적기에 파종하고, 바이러스병 예방을 위하여 진딧물 방제를 철저히 하십시오. - 기비로 석회와 봉사를 표준 시비량에 준하여 사용하고 재배포장이 건조하거나 과습하면 칼슘결핍현상 등의 미량요소 결핍현상이 발생될 수 있으므로 관·배수에 유의하시고 결구초기에 칼슘제를 5일간격으로 3회정도 엽면살포 하십시오. - 미숙퇴비를 사용하거나 일시에 질소질 비료가 과다하면 깨씨무늬증이 발생할 수 있으므로 비배 및 수분관리에 유의하십시오. - 숙기가 비교적 빠른 품종으로 수확시기를 늦추면 내엽꼬임이 발생할 수 있습니다.

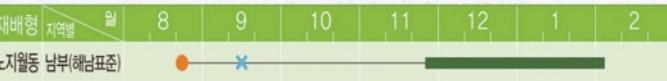


재배형	지역별	월	8	9	10	11	12	1
기을노지	북부(서울표준)		●	×			■	
	중부(대전표준)		●	×		■		
조기겨울	남부(영남,호남)		●	×		■		
	남부(해남표준)		●	×		■	■	



넘볼 수 없는 품질과
내한성으로 무장한
월동조생용 품질계 배추!

겨울대장



- 내한성이 강하고 숙기가 빠른 편으로 늦가을~2월초까지 수확 가능한 품종입니다.
- 결구내엽이 진한노란색이고 맛과 품질이 우수한 월동배추입니다.
- 수분 함량이 적고 중륵 두께가 얇으며 저장성이 우수합니다.
- 구고가 다소 높은 포피원통형으로 외엽은 농록색의 광택이 많으며 입모상태가 뛰어납니다.

- 기비로 석회와 봉사를 표준시비량에 준하여 사용하며, 재배포장이 건조하거나 과습하면 칼슘결핍현상 등의 미량요소 결핍현상이 발생될 수 있으므로 관배수에 유의하시고 결구초기에 칼슘제제 0.3%액을 5일 간격으로 2~3회 업면살포하십시오. - 정식 시기가 늦어지거나 과도한 억제 및 척박한 토양에서의 재배는 구가 작아질 수 있으므로 주의하십시오. - 월동 전에는 결구가 80%정도 되도록 재배하고 한파 전 결속하여 동해를 방지하십시오. - 생육기간 중 일시에 질소질 비료가 과다 흡비되거나 미숙퇴비를 과다 사용하면 깨씨무늬증상이 발생할 수 있으므로 수분과 비배 관리에 유의하십시오. - 수확시기를 지연시키면 내부색이 연해질 수 있고 깨씨무늬증, 석회결핍증, 구의 초대현상 등이 우려되므로 적기애에 수확하십시오. - 토양전염성 병의 발생이 심한 포장에서는 이병될 수 있으니 유의하시기 바랍니다.

CC-4057



내한성 최고의 뿌리혹병에 강한
중만생 월동배추!

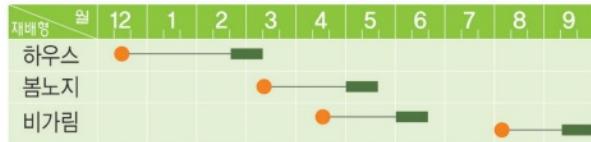


청초엇갈이

뿌리혹병, 노균병, 더위에 강한
입성 형태의 품질계 엉갈이 배추!

- 뿌리혹병(race11), 노균병 저항성 품종으로 재배가 용이합니다.
- 외엽색은 밝은 녹색으로 신선해 보이고, 입성으로 자라서 수확이 용이합니다.
- 엽수분화가 많아 수량성이 우수하고, 종특이 넓고 편편하여 맵시가 좋습니다.

- 비료는 기비 위주로 시어하고 봉사 및 석회를 적량 사용하며, 하우스재배 시 질소질 비료는 유안을 사용토록 합니다. - 봄재배시 야간 보온에 유의하고, 포장이 너무 건조하거나 과습하면 석회결핍증과 봄소결핍증이 발생할 수 있으므로 관배수에 유의해야 합니다. ~ 여름재배시 적당히 억제하면 상품성이 좋아지며, 석회결핍이 우려되면 생육증기 칼슘제제를 5일 간격으로 2회 정도 업면살포하여 주십시오. - 수확을 지연시키면 고온에 의한 이병과 충해로 상품성이 떨어지므로 적기에 수확토록 합니다. - 일반적으로 뿌리혹병(race11)에 강한 품종이나 새로운 균주에 의해 병이 발생할 수도 있으므로 시험재배 후 재배하여야 합니다.



※ 잎따내기 전용

PPS 잎쌈

노균병에 강한
CR계 잎쌈배추!

- 쌈채소로 이용하는 맛있는 잎쌈배추입니다.
- 잎색이 진하고 윤기가 있으며, 잎모 형태가 좋아 상품성이 우수합니다.
- 뿌리혹병에 저항성이 있어 재배가 용이합니다.

- 육묘재배 시 온도를 13°C 이상으로 보온 해양하여 추대에 주의하여 주십시오. - 육묘 시 진딧물 방제를 위해 한행사 설치를 권장합니다. - 뿌리활력이 좋은 품종이나 과습지를 피하고 두둑을 높여 주십시오. - 석회결핍을 예방하기 위해 주기적으로 칼슘제를 살포하여 주십시오.





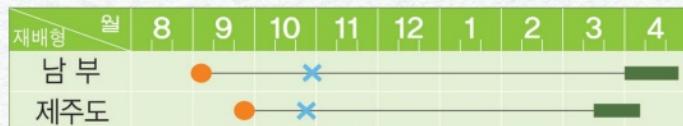
양파



다수확의 내한성 강한
초극조생 양파!

★
신
품
종
★

싱싱볼



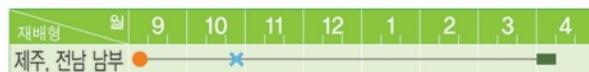
- 숙기는 초극조생으로 구비대가 빠르고, 구의 치밀도가 높아 단단합니다.
- 분구와 추대가 안적적으로 상품률이 높습니다.
- 구 모양은 원형으로 당도가 높고, 매운맛이 적습니다.
- 기존 품종에 비해 흑색썩음균핵병에 강한 특성이 있습니다.

- 지나치게 빠른 파종은 추대, 분구의 위험이 있으므로 제주도 기준으로 9월 중~하순에 파종하여 약 50~55일 육묘 후 정식하시기 바랍니다. - 조기출하시 수량성 증대를 위해 월동 시 일조 환경이 좋은 사질 토양이 적합합니다. - 구비대기에 토양에 수분이 부족하지 않도록 수분관리에 유의하여 주시기 바랍니다.

요시다마310

내한성이 강하고 순도가 좋은
다수확 초극조생 양파!

- 숙기는 초극조생 양파로 초세가 안정되고 균일성이 우수한 품종입니다.
 - 저온기에 비대성이 좋아 수량성이 뛰어난 품종입니다.
 - 추대/분구에 안정성이 뛰어나고, 구형이 원형으로 상품성이 우수한 품종입니다.
- 조기 파종이나 대묘를 정식하면 추대 및 분구 발생이 될 수 있습니다. - 정식이 늦어진 경우 동해 피해의 원인이 될 수 있으므로 적기에 정식을 추천합니다.



★ 신품종 ★

하루마루

빠른 수확에 최적화된
고순도의 극조생 양파!

- 3월 하순부터 수확이 가능한 풋양파용 극조생종입니다.
 - 비대력이 우수하여 상품구율이 높습니다.
 - 수분이 많고 단맛이 나며 식감이 우수하여 생식용으로 적합합니다.
- 조기 파종이나 대묘를 정식하면 추대 및 분구 발생이 될 수 있습니다. - 정식이 늦어진 경우 동해 피해의 원인이 될 수 있으므로 적기에 정식을 추천합니다.



★ 신품종 ★

싱싱볼플러스

고순도! 고품질! 숙기빠른
초특급 극조생계 양파!

- 숙기는 극조생으로 내한성이 비교적 강한 품종입니다.
- 초형은 직립개장형으로 엽색은 진녹색입니다.
- 추대와 분구에 안정적이며, 구 모양은 원형으로 외피는 진한 황색입니다.
- 기존 품종에 비해 노균병과 흑색썩음균핵병에 강한 특성이 있습니다.

- 지난치게 빠른 파종은 추대, 분구의 위험이 있으므로 제주도 기준으로 9월 중~하순에 파종하여 약 50~55일 육묘 후 정식하시기 바랍니다. - 조기출하시 수량성 증대를 위해 월동 시 일조 환경이 좋은 사질 토양이 적합합니다. - 구비대기에 토양에 수분이 부족하지 않도록 수분관리에 유의하여 주시기 바랍니다.

재배형	월	8	9	10	11	12	1	2	3	4
남부		●		×						■
제주도		●		×						■



조생나로

이보다 빠르고, 좋을 순 없다!
극조생 고순도 양파의 대명사!

- 초세가 강하고 재배가 손쉬운 극조생으로 내한성이 우수하여 월동성이 좋으며, 구비대가 탁월하고 수량성이 우수한 품종입니다.
- 구의 균일도가 높고, 고구형에 가까운 구형으로 상품성이 우수합니다.
- 추대/분구가 비교적 안정적이며, 내한성이 뛰어나 저온단일화에서도 구비대가 빨라 시장 조기출하가 가능합니다.

- 표준 적기보다 빠른 파종은 월동기 과도한 생육을 진행시켜 추대 및 분구의 발생 요인이 되므로 반드시 파종적기를 지켜 주시기 바랍니다. - 시비는 기비 중심으로 하며 정식 후 활착 촉진을 상승시키는 정도로 소량의 비료를 주시고, 추비는 2월까지 끝마치도록 하며 3월에 추비하는 것은 잎이 무성해져 구비대의 지연을 초래 할 수 있습니다. - 구비대기인 3월에는 봄가뭄으로 인한 구비대가 지연되지 않도록 충분한 수분관리에 주의해야 합니다.

재배형	월	8	9	10	11	12	1	2	3	4
남부		●		×						■
제주도		●		×						■

★ 신품종 ★

알바트로스

단기저장이 가능한 원형계
다수확 중조생 양파!

- 내한성이 강해 5월 중순 수확이 가능한 중조생종입니다.
- 추대와 분구 발생에 안정적이며, 단기저장이 가능한 품종입니다.
- 초세가 강하고 생육이 왕성한 고품질 원형계 양파입니다.
 - 적기 재배와 어린묘 정식을 하는 것이 좋으며, 월동 전 과도한 생육으로 인한 추대 및 분구의 발생요인이 되므로 반드시 파종 적기를 지켜주셔야 합니다. - 기비 중심으로 시비 설계를 하며 최종 추비가 너무 늦어지면 구비대의 지연을 초래할 수 있습니다.

재배형	월	9	10	11	12	1	2	3	4	5
제주, 전남 남부		●	×							—



명작

믿을 수 있는 중생종
다수확 품종!

- 잎은 꺾임이 적으며 초형은 입성으로 우수하고, 병 저항성이 강하여 재배가 쉽습니다.
- 구색은 짙은 활동색이며, 구의 경도가 강하여 저장성이 강합니다.
- 구형은 허리가 높은 고구형에 가까우며, 상품성이 높은 다수확 품종입니다.

- 조기 출하를 목적으로 지나치게 일찍 파종할 경우 추대 및 분구의 위험이 있으므로 각 지역별 파종 적기를 반드시 지키십시오. - 너무 늦게 정식하여 월동 중 동사하는 일이 없도록 적기에 정식하십시오. - 기비 중심으로 시비 설계를 하며 최종 추비가 너무 늦어지면 수확기가 지연되거나 장기 저장에 불리하므로 구비대가 시작될 무렵 끝내 주십시오.

재배형	월	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6
남부		●	●	×								—
중부		●	●	×								—

나비황



생육이 왕성하고 병 저항성이 강하며 재배가 안정적인 중생종 양파!

- 초세가 강한 품종으로 남부내륙 지역에 재배가 가능한 중생종 품종입니다.
- 저온하 구비대력이 우수한 품종으로 내한성이 강하며 재배가 쉬운 품종입니다.
- 추대·분구가 비교적 안정적이며, 순도가 좋아 균일도 및 상품구율이 높습니다.
- 고구형에 가까운 대구로 색택이 매우 우수해 풋양파 출하에 최고의 품질입니다.

- 초세가 강한 품종으로 파종작기는 9월 상·중순(남부)이며, 터널멀칭재배시에는 약 5일 정도 더 늦게 파종하는 것이 유리합니다. - 적기 재배와 어린모 정식을 하는 것이 좋으며, 월동 전 과도한 생육으로 인한 추대 및 분구의 발생 요인이 되므로 반드시 파종작기를 지켜주셔야 합니다. - 시비는 기비 중심으로 하며 정식 후 활착 촉진을 상승시키는 정도로 소량의 비료를 주시고, 추비는 2월까지 끝마치도록 하며 3월에 추비하는 것은 잎이 무성해져 구비대의 자연을 초래할 수 있습니다. - 구비대기인 3월에는 봄가뭄으로 인한 구비대가 자연되지 않도록 충분한 수분관리를 주의해야 합니다.

재배형	월	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6
남부		●		×							■	
중부		●		×							■	



천지황

검증된 균일도와 수량성의 원형계 조생종 양파!

- 초세가 좋고 균일하여 수량성이 좋은 조생종입니다.
- 저항성이 강하고 저온기에 구비대력이 좋아 다수획이 용이한 원형계 양파입니다.
- 5월 상순에 수확이 가능하며 상품성이 우수합니다.
- 추대·분구에 비교적 안정적이며 구형이 좋아 시장선호도가 우수합니다.

- 초세가 강한 품종으로 파종 적기는 9월 상·중순(남부)이며, 터널멀칭재배 시에는 약 5일 정도 더 늦게 파종하는 것이 유리합니다. - 적기 재배와 어린모 정식을 하는 것이 좋으며, 월동 전 과도한 생육으로 인한 추대 및 분구의 발생 요인이 되므로 반드시 파종 적기를 지켜주셔야 합니다. - 시비는 기비 중심으로 하며 정식 후 활착 촉진을 상승시키는 정도로 소량의 비료를 주시고, 추비는 2월까지 끝마치도록 하며 3월에 추비하는 것은 잎이 무성해져 구비대의 자연을 초래할 수 있습니다.

재배형	월	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6
남부		●		×							■	

수량성과 재배안정성이 우수하고
저장성이 뛰어난 중만생 양파!

혼마루



재배형	월	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6
남부			●		×						■	
중부		●		×							■	

- 재배안정성이 높은 중만생 저장 전용 품종입니다.
- 묘의 입성이 좋고 월동성이 뛰어난 품종입니다.
- 만추대성 양파로 동일한 조건에서도 추대 사고가 적은 품종입니다.
- 풍원형으로 수확량이 많고 균일도가 높아 수량성이 높은 품종입니다.
- 저장성이 뛰어나 연초까지의 저장출하가 가능한 품종입니다.

- 너무 일찍 파종하거나 정식하면 연내 생육이 과도하여 추대 분구의 위험이 있으므로 각 지역별 파종 적기와 정식기를 지키시기 바랍니다. - 점질이 있고 배수가 양호한 포장에서 재배하는 것이 유리합니다. - 너무 늦게 정식하여 월동 중 동사하는 일이 없도록 적기에 정식하시기 바랍니다. - 기비 중심으로 시비 설계를 하며 월동 후 1회 추비 시기를 2월 중순으로 임당기고, 추비를 제나치게 늦게까지 하면 저장에 불리하므로 마지막 추비는 3월 중하순에 원료하는 것이 좋습니다. - 저장을 목적으로 할 경우 질소질 비료의 과다 사용은 저장력을 약화 시키므로 질소질은 줄이고 가리질 비료는 30% 정도 증시합니다. - 병충해의 피해를 받은 구는 저장력이 감소하므로 방제를 철저히 합니다.

농가, 유통인이 인정하는
저장성 탁월한 중만생 양파!

호시마루



재배형	월	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6
남부			●	×							■	
중부		●	○	×	○						■	

- 초세가 좋고 입성으로 재배가 쉬운 품종입니다.
- 고구형으로 구의 균일성이 높아 우수한 품종으로 다수확 양파입니다.
- 구의 중량은 평균 350g~400g 정도로 타품종보다 수량성이 좋은 품종입니다.

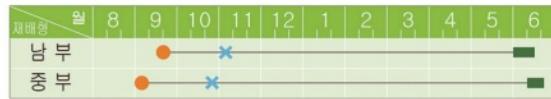
- 파종과 정식은 반드시 적기표를 지키는 것이 좋으며, 적기보다 조기 파종하면 추대·분구가 많아집니다. - 너무 늦게 정식하여 월동 중 동사하는 일이 없도록 적기에 정식하시기 바랍니다. - 기비 중심으로 시비 설계를 하며 최종 추비가 너무 늦어지면 수확기가 지연되거나 장기 저장에 불리하므로 추비는 늦어도 3월 중순에는 원료하시기 바랍니다. - 장기저장을 목적으로 하실 경우 질소질은 줄이고 칼리를 30%정도 증시합니다.

우주황

우리가 주목해야할 바로 그 품종!
수량성과 저장성이 좋은 중만생종!

- 갑고풍원형의 균일도가 우수한 품종입니다.
- 잎색이 진하고 입성으로 재배관리가 용이합니다.
- 추대와 분구에 안정적인 품종입니다.
- 보호잎 색이 맑고 선명하여 상품성이 우수합니다.
- 저장성이 우수한 연내저장에 적합한 품종입니다.

- 기비보다는 추비위주로 세력이 너무 왕성하지 않게 관리하여 주십시오. - 지나친 조기파종이나 대묘 정식은 추대·분구의 발생율을 높이는 원인이 됩니다. - 적기에 수확하도록 노력하고 봄가뭄으로 인하여 구비대가 지연되지 않도록 수분관리에 주의하십시오.

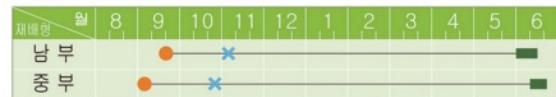


은하수

병 저항성이 비교적 강하고,
저장성이 우수한 중만생 양파!

- 숙기는 중만생으로 병저항성 및 내한성이 비교적 강한 품종입니다.
- 비대력이 좋아 생산성이 높은 갑고풍원형 양파입니다.
- 구가 단단하여 저장성이 우수한 품종입니다.

- 추대 및 분구에 강한 편이나 조기파종 및 정식은 추대, 분구 발생의 원인이 될 수 있습니다. - 비배관리는 기비중심으로 하시고 추비는 3월까지 원료하시기 바랍니다. - 적기에 수확하도록 노력하고 봄가뭄으로 인하여 구비대가 지연되지 않도록 수분관리에 주의하십시오.



메이홍

주목하라!!
5월 수확이 가능한
굵은 적색양파의 탄생!

- 5월 중하순 수확이 가능한 적양파입니다.
- 매운맛이 적고 구피는 농적색이며 내부색이 양호한 고품질 양파입니다.
- 구가 단단하고 굵어 수량성이 우수한 갑고형입니다.

- 너무 일찍 파종, 정식하거나 대묘를 정식하면 추대 분구의 우려가 있으므로 재배 적기를 지켜주시고 직경 4~5mm의 우량묘를 정식합니다. - 점질이 있고 배수가 양호한 포장에서 재배하는 것이 유리합니다. - 기비 중심으로 시비 설계를 하며 월동 후 1회 추비 시기를 2월 중순으로 앞당기고, 추비를 지나치게 늦게까지 하면 저장에 불리하므로 마지막 추비는 3월 중하순에 원료하는 것이 좋습니다. - 질소질비료의 과다 사용은 저장력을 악화시키므로 질소질비료는 일반재배보다 20~30%감량하고 가리질비료는 30% 정도 증시합니다.

재배형	월	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6
남 부		●		×								■
중 부		●		×								■



홍보석

중장기저장이 가능한
다수확 및 고구형 적색양파!

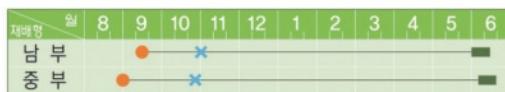
- 적색 양파로 남부지방에서 6월 상중순에 수확할 수 있습니다.
- 초세 및 내한성이 강하고 재배가 용이하며, 중장기 저장이 가능합니다.
- 구의 비대가 우수하며 원형에 가까운 적색종입니다.

- 너무 일찍 파종, 정식하거나 대묘를 정식하면 추대 분구의 우려가 있으므로 재배 적기를 지켜주시고 직경 4~5mm의 우량묘를 정식합니다. - 점질이 있고 배수가 양호한 포장에서 재배하는 것이 유리합니다. - 너무 늦게 정식하여 월동 중 동사하는 일이 없도록 적기에 정식하시기 바랍니다. - 기비 중심으로 시비 설계를 하며 월동 후 1회 추비 시기를 2월 중순으로 앞당기고, 추비를 지나치게 늦게까지 하면 저장에 불리하므로 마지막 추비는 3월 중하순에 원료하는 것이 좋습니다. - 질소질비료의 과다 사용은 저장력을 악화시키므로 질소질비료는 일반재배보다 20~30%감량하고 가리질비료는 30% 정도 증시합니다.

재배형	월	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6
남 부		●		×								■
중 부		●		×								■

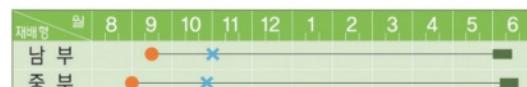
오리엔탈

구비대가 우수한 고구형!
다수성 중만생종 양파!



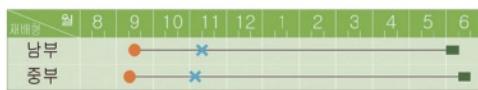
PPS대고

탁월한 저장성의
크고 단단한 대고 양파!



황궁

다수확 저장 겸용
중만생종 양파!



광택과 수량성이 뛰어나고
연중재배 가능한 전천후 시금치!

아파치



저항성
노균병
(Pf 1~11,13)



- 노균병(Pf1-11,13) 저항성이 강합니다.
- 엽색이 진하고 광택이 우수한 환엽계로 상품성이 우수합니다.
- 초자가 반개장형으로 분열력이 강하여 단oot음 작업이 용이합니다.
- 뿌리힘이 좋아 더위에 견디는 힘이 강합니다.
- 내한성이 강한 편으로 춘추 또는 월동재배도 가능합니다.

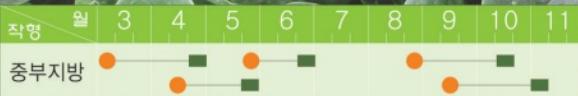
- 극고온기에는 발아 및 생육이 불량해질 수 있으므로 수분 및 환기관리를 철저히 해주어야 합니다. - 노균병 저항성이 강하나 새로운 균주 출현 또는 다른 병해 발병시 2차 감염이 될 수 있으므로 주의합니다. - 토양적응성이 넓지만 산도 pH5.0 이하 토양재배시 발아 및 생육이 나빠질 수 있으므로 완숙 퇴비 및 석회를 사용하여 토양개량을 해주어야 합니다.

엽색이 진한 다수확 품종!
노균병 저항성은 기본!
위조병과 더위에 강하다!

올스타

- **엽색은 진농록으로 광택이 있어 상품성이 뛰어납니다.**
- **후사리움에 의한 위조병에 비교적 강한 편입니다.**
- **뿌리힘이 좋아 더위와 습해에 견디는 힘이 강합니다.**
- **노균병 R1~12에 저항성이 매우 강합니다.**
- **엽수분화가 많고 엽육과 줄기가 두꺼워 수량성이 우수합니다.**

–극온기에는 발아 및 생육이 불량해질 수 있습니다. –고온기재배 시에는 수분 및 환기 관리를 철저히 하시기 바랍니다. –갑작스런 고온, 건조, 과습 등의 이상기후에 의해 추대 및 기타 생리장애가 발생할 수 있으니 재배시 꽂히, '농진경, 발행, "표준영농교본", 채소의 영양생리장애 재배(P246~253), "표준영농교본" 엽채류재배(P172~182)를 숙지 후 재배하십시오.



재배안정성, 상품성이 뛰어난 센스있는 시금치!
누가 재배해도 우수한 품질의 시금치 수확!



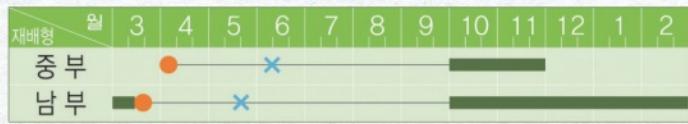
엽색이 진하고 맛이 좋은
재래종 월동 시금치!

겨울초



내한성이 강한 만생종
다수확 외대파!

쿠로겐



- 연백부 비대성이 좋고 세력이 왕성하여 늦출하 가능한 만생종입니다.
- 엽수가 많고 엽초 분기점이 짧고 단단하여 꺾임이 적으며 도복에 강합니다.
- 초세가 강하여 재포성이 좋으며 장기출하 가능합니다.
- 내서성, 내한성을 겸하고 있어 잎 상함이 적습니다.

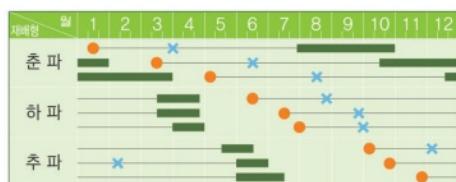
- 남부지방은 노지 월동이 가능하나 중부지방은 월동이 어렵습니다. - 토양이 척박하거나 배수가 불량할 경우 및 지난친 다비재배 시에는 분열율이 높아질 수 있습니다. - 과도한 질소질 시비는 각종 병해의 발생을 유발하고 분열율을 높게 하므로 유의하여 균형 시비를 하도록 합니다. - 북주기는 고온기에 엽 분지까지만 하고 마지막 북주기는 7월 출하는 20일 전, 8월 출하는 25일 전까지만 하도록 합니다.

PPS 혼장열

내서성, 내한성이 우수하고
엽색이 진한 다수확의
만추대성 외대파!

- 엽색이 진하고 연백부가 길어 상품성이 우수합니다.
- 초자는 입성이며 생육이 왕성한 품종입니다.
- 내서성, 내한성이 강하며 신장성이 좋고 추대가 늦은
만추대성 외대파입니다.

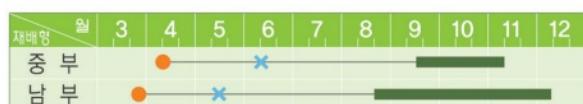
- 과도한 질소질 시비는 각종 병해의 발생을 유발하고 분열율을 높게 하므로 균형시비에
유의하십시오. - 날씨에 따라 추대발생율이 높아지며 월동재배 시에는 추대 전에 수확하시기
바랍니다. - 토양이 척박하거나 배수가 불량할 경우 및 지나친 다비재배 시에는 연백부가
짧아지고 분열율이 높아질 수 있습니다.



진흑강

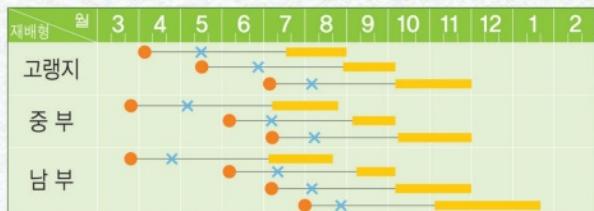
엽색 짙고 잎이 짧다!
바람에 강한 흑엽계 외대파!

- 잎은 농록색으로 진하며, 연백부의 길이가 길어 상품성이 높습니다.
 - 엽신이 짧고, 초자가 입성으로 절엽이 적어 내풍성이 강합니다.
 - 잎이 부드러워 단 끊음 작업에도 잎이 잘 부서지지 않습니다.
- 남부지방은 노지 월동이 가능하나 중부지방은 월동이 어렵습니다. - 토양이 척박하거나 배수가 불량할 경우 및 지나친 다비재배 시에는 분열율이 높아질 수 있습니다. - 과도한 질소질 시비는 각종 병해의 발생을 유발하고 분열율을 높게 하므로 유의하여 균형 시비를 하도록 합니다.



위황병에 강하고,
재배폭이 넓은 조생 양배추!

누비라



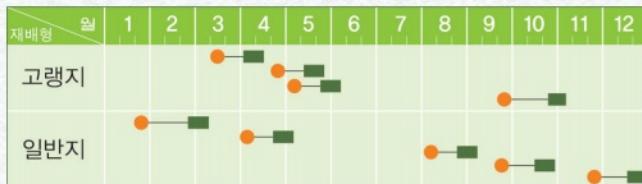
- 상품성이 뛰어나며 구가 큰 조생계 품종입니다.
- 위황병 저항성으로 재배관리가 용이합니다.
- 열구에 안정적이고 수확기 폭이 넓으며, 저장성과 수송성이 뛰어납니다.

- 초기에 외엽이 과하게 생장하지 않도록 관리하며, 적정 재식간격으로 알맞은 크기로 생육관리 하시기 바랍니다. - 지나친 과습, 건조한 환경이 되지 않도록 수분관리에 유의하여 주십시오. - 물빠짐이 좋지 않은 포장에서는 밀둥이 때로 썩는 증상이 발생할 수 있으므로 배수에 주의를 요하며 물빠짐이 나쁜 토양에서는 재배를 삼가하시기 바랍니다. - 봉사 및 석회 부족에 의해 구 내부에 결핍증상이 발생할 수 있으므로 표준량의 봉사 및 석회를 기비로 시비하여 주십시오.

진한 엽색에 뛰어난 광택! 고중량으로 수량성 UP!
돈 되는 팔방미인 청경채!

★
신
품
종
★

PPS
回
인



- 엽색이 진하고 광택이 우수하며 엽육이 두껍습니다.
- 노균병에 강하고 내서성이 우수한 품종으로
연중재배가 가능합니다.
- 식감이 좋아 상품성이 뛰어나며, 재배작업이 용이한 품종입니다.

- 수확기를 지나치게 늦추면 균형이 불량해집니다. - 너무 늦게 파종하거나 생육기에 이상저온이 계속되면 균비대가 불량해질 수 있습니다.



적치마

자색발현이 좋고 광택이 우수하며
수량성 좋은 풍산종 상추!



똑섬적축면

자색발현이 뛰어나고
엽수분화가 많은 다수성 품종!



청심치마

추대 안정되고
재배폭이 넓은 다수학 품종!



일품치마

광택, 맛이 뛰어나고
상품성 좋은 먹치마 상추!



중엽쑥갓

향미, 수량이 탁월하고
재배가 용이한 쑥갓!



퍼플컬리

상품성이 우수한
자색 컬리플라워!



전국 어디서나 재배가능!
찰성이 높아 맛이 더욱
우수한 찰옥수수!

미백 2호



- 적기재배시 파종 후 90~105일에 수확할 수 있는 중생종이고, 종피색은 흰색이며 도복에 강하고 찰성이 높습니다.
- 전국 어디서나 재배 가능하고 정상생육시 이삭이 19cm 내외로 균일합니다.

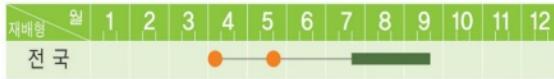
- 옥수수는 헛빛 및 양분을 많이 요구하는 작물로서 습해에 특히 악한 특성을 가지고 있습니다. 산간 곳간지, 척박지, 배수불량지에 심으면 수확감소가 있으니, 재배적지 선택에 신중을 기하시기 바랍니다.
- 이 종자는 1대 교접종으로 이상환경에 대한 견디성이 약합니다. 특히 개화가 일시에 이루어지기 때문에 개화기 전후 일조 부족은 불임을 유발시키므로 대면적 재배시 피종기를 분산하는 것이 기상재해를 줄일 수 있습니다. - 찰옥수수가 일반옥수수 꽃가루와 만나게 되면 찰기가 사리지게 되므로 일반옥수수와 400m 이상 충분한 격리 재배가 필요하고 부득이한 경우에는 개화시기가 일치하지 않도록 파종시기를 조절하여야 합니다. - 병충해에 대한 사전 예찰을 철저히 하여 적기에 방제약을 살포하여야 하며 개화기 이후에는 농약살포를 금하여야 합니다. - 직파를 권장하며 육묘 시 육묘 환경에 의한 스트레스로 인해 생리장애, 수정불량으로 수량감소 및 상품성이 떨어질 수 있습니다. - 육묘재배 시 육묘일수는 15일 이내(본엽 2~3매)의 어린 모종을 정식하여 관리하여 주시기 바랍니다.

미소찰

맛 좋고 통 큰 찰옥수수!

- 통이 크고 맛과 품질이 우수해 영리재배로 좋은 품종입니다.
- 초장은 2.1~2.3m이며 줄기가 튼튼하고 생육이 왕성하여 재배가 용이합니다.
- 균일한 모양에 립열수는 14~16열이며, 꽃가루 발현이 왕성하고 착과력이 우수합니다.
- 옥수수알이 이삭 선단부까지 고르게 찹립하여 상품성이 우수합니다.
- 감미가 높고 종피가 부드러워 맛이 좋고, 청과용 및 냉동가공용으로 좋습니다.
- 일반지의 보통재배에서 고랭지의 여름출하 재배에 이르기까지 적응범위가 넓은 다수확 품종으로 숙기는 110일 전후이며, 적산온도에 따라 수확시기가 달라집니다.
- 본 종자는 GMO, LMO(유전자변형) 품종이 아닌 순수 F1(교배종) 품종입니다.

- 생육초기에 온도가 내려가거나 건조하지 않도록 유의해야 하며, 병충해 발생을 사전에 방제하시기 바랍니다. - 타율증과 반드시 격리재배가 이루어져야 하며 격리거리는 최소 200m 이상이 좋습니다. - 특히 개화가 일시에 이루어지기 때문에 개화후 일조 브록을 불임을 유발시키므로 대면적 재배시 파종시기를 분산하는 것이 기상재해를 줄일 수 있습니다. - 파종은 1구당 2밥씩 하는 것이 바람직하고 기비와 추비를 충분히 주는 것이 좋으며, 결소질 비료가 과다하면 도복의 우려가 있습니다. - 기계화재배나 파종방법(후침)에 따라 이렇 간격을 넓게 할 경우 포기사이를 좁혀 주어 개체수를 조절하여, 밀식재배는 피하는 것이 생육에 유리합니다. - 무리한 조기파종은 자온강해를 인한 생육지연 및 수량감소로 이어질 수 있습니다. - 옥수수 키가 무를 높이 좀 되었을 때는 결기지를 제거하고 추비를 주면 생육이 좋아집니다. - 개꼬리가 나온 후 25일 이후에 수확하는 것이 좋으며, 적산온도와 강우에 따라 수확시기가 달라지므로 이삭 껍질을 벗겨 미리 확인 후 수확하시기 바랍니다. - 직파를 권장하며 육묘 시 육묘 환경에 의한 스트레스로 인해 생리장애, 수정불량으로 수량감소 및 상품성이 떨어질 수 있습니다. - 육묘재배 시 육묘일수는 15일 이내(본엽 2~3매)의 어린 모종을 정식하여 관리하여 주시기 바랍니다. - 개꼬리가 나올시기에 N.K 비료를 시비하고 관수하여 옥수수 끝달림이 줄습니다. - 유전적으로 발현되는 색은 개체마다 다릅니다.



★ 신품종 ★

달구나찰

남녀노소 즐길 수 있는 달고 쫀득한 찰옥수수!

- 종피색은 흰색으로 파종 85일 이후 수확가능한 중생종이며 적산온도에 따라 수확시기가 달라집니다.
- 초장은 2.1m내외이고 착수고는 중간입니다.
- 찹립열은 14~16열의 H형으로 자루형태가 우수합니다.
- 찰옥수수이면서 단맛이 좋아 식미가 우수합니다.
- 결가지가 적어 재배관리가 용이합니다.

- 전국재배가 가능하나 배수불량지, 척박지에 심으면 수확량이 감소할 수 있습니다. - 옥수수는 모종을 정식하여 재배하는 것보다 직파 재배하는 것이 좋으나, 육묘재배시 육묘일수는 15일 이내(본엽 2~3매)의 어린 모종을 정식하여 관리하여 주시기 바랍니다. - 생육초기에 온도가 내려가거나 건조하지 않도록 유의해 주시고, 병충해 발생을 사전에 방제하시기 바랍니다. - 직파를 권장하며 육묘 시 육묘 환경에 의한 스트레스로 인해 생리장애, 수정불량으로 수량감소 및 상품성이 떨어질 수 있습니다. - 육묘재배 시 육묘일수는 15일 이내(본엽 2~3매)의 어린 모종을 정식하여 관리하여 주시기 바랍니다.

흑점2호

단맛, 외관, 씹는 맛이 우수한
흑백혼합색 고품질 찰옥수수!

- 흰색, 검은색 두가지색의 혼합색 찰옥수수로 이삭이 길고 품질이 우수한 풋옥수수입니다.
- 적기재배 시 파종 후 90~105일에 수확할 수 있는 중만생종이고, 착수고율이 높고 내도복성이 강합니다.
- 전국 어디서나 재배 가능하고 정상생육시 이삭이 19.5cm 내외로 균일하고 이삭폭은 3.8cm로 다소 작은 편입니다.



조생 **홍점이찰**
숙기가 빠른 맛있는 찰옥수수!

- 전지역 재배가 가능한 품종으로 숙기는 90일 전후로 빠른 편이며, 적산온도에 따라 수확시기가 달라집니다.
- 숙기가 빠르고 품질이 우수해 영리재배로 좋은 품종입니다.
- 이삭상품성이 우수하고 윤기가 흐르며 고르게 착립됩니다.
- 줄기가 튼튼하고 생육이 원성하여 재배가 용이합니다.
- 부드럽고 찰성이 우수해 맛이 좋습니다.
- 초기 흰색에서 자색이 시간이 지남에 따라 점차적으로 발현됩니다.
- 본 종자는 GMO, LMO(유전자변형) 품종이 아닌 순수 F1(교배종) 품종입니다.



홍점이찰
부드럽고 찰성 좋은 찰옥수수!

- 초장은 2.1~2.3m이며 줄기가 튼튼하고 생육이 원성하여 재배가 용이합니다.
- 초기 흰색에서 자색이 시간이 지남에 따라 점차적으로 발현됩니다.
- 일반지의 보통재배에서 고령지의 여름출하 재배에 이르기까지 적용범위가 넓은 다수확 품종으로 숙기는 105일 전후이며, 적산온도에 따라 수확시기가 달라집니다.
- 옥수수암이 이삭 선단부까지 고르게 착립하여 상품성이 우수합니다.
- 균일한 모양에 립열수는 14~16열이며, 꽃가루 발현이 원성하고 착과력이 우수합니다.
- 김미가 높고 종피가 부드러워 맛이 좋고 청과용 및 낸동 가공용으로 좋습니다.
- 본 종자는 GMO, LMO(유전자변형) 품종이 아닌 순수 F1(교배종) 품종입니다.



- 생육초기에 온도가 내려가거나 건조하지 않도록 유의해야 하며, 병충해 발생을 사전에 방제하시기 바랍니다. - 타품종과 반드시 격리재배가 이루어져야 하며 격리거리는 최소 200m 이상이 좋습니다. - 특히 개화기 일시에 이루어지기 때문에 개화전후 일조 부족은 불임을 유발시키므로 대면적 재배 시 파종시기를 분산하는 것이 기상재해를 줄일 수 있습니다. - 파종은 1구당 2길씩 하는 것이 바람직하고 기비와 주비를 충분히 주는 것이 좋으며, 질소질 비료가 과다하면 도토리의 무려가 있습니다. - 개화재배나 파종방법(휴림)에 따라 이랑 간격을 넓게 할 경우 포기사이를 흡혀 주어 개체수를 조절하며, 밀식재배는 피하는 것이 생육에 유리합니다. - 무리한 조기파종은 저온증상을 입힌 생육지연 및 수량감소를 예방합니다. - 옥수수 3기 무릅 높이를 제거하고 추비를 주면 생육이 좋아집니다. - 개고리가 나온 후 25일 이후에 수확하는 것이 좋으며, 적산온도와 강우에 따라 수확시기가 달라지므로 이삭 깊장을 벗겨 저온 확인 후 수확하시기 바랍니다. - 직립을 권장하며 육묘 시 육묘 환경에 의한 스트레스로 인해 생리장애, 수정불량으로 수량감소 및 상품성이 떨어질 수 있습니다. - 육묘재배 시 육묘일수는 15일 이내(본엽 2~3매)의 어린 모종을 정식하여 관리하여 주시기 바랍니다. - 개고리가 나올시기와 N.K 비료를 시비하고 관수하여 옥수수 끝달립이 좋습니다. - 유전적으로 발현되는 색은 개체마다 다릅니다.

미흑찰

종피가 얇아 감미가 더욱 뛰어난 “흑” 찰옥수수!

- 적기재배 시 파종 후 90~105일에 수확할 수 있는 중생종이고, 종피색은 검정색이며 찰성이 높습니다.
- 전국 어디서나 재배 가능하고 정상생육시 이삭이 19cm 내외로 군일합니다.

- 옥수수는 헛빛 및 양분을 많이 요구하는 작물로서 습해에 특히 약한 특성을 가지고 있습니다. 산간 곡간지, 척박지, 배수불량지에 심으면 수확감소가 있으나, 재배 적지 선택에 신중을 기하시기 바랍니다. - 이 종자는 1대 교접종으로 이상환경에 대한 견딜성이 약합니다. 특히 개화기 일시에 이루어지기 때문에 개화기 전후 일조 부족은 불임을 유발시키므로 대면적 재배시 파종기를 분산하는 것이 기상재해를 줄일 수 있습니다. - 철옥수수가 일반옥수수 꽃가루와 만나게 되면 질기가 사라지게 되므로 일반옥수수와 400m이상 충분한 격리 재배가 필요하고 부득이한 경우에는 개화시기가 일치하지 않도록 파종시기를 조절하여야 합니다. - 병충해에 대한 사전 예찰을 철저히 하여 적기에 방제약을 살포하여야 하며 개화기 이후에는 농약살포를 금하여야 합니다. - 짹마리를 관리하며 육묘 시 유토 환경에 의한 스트레스로 인해 생리장애, 수정불량으로 수량감소 및 상품성이 떨어질 수 있습니다. - 육묘재배 시 유토일수는 15일 이내(본엽 2~3매)의 어린 모종을 정식하여 관리하여 주시기 바랍니다.



블랙베리

안토시아닌(C3G)이 매우 높으면서 숙기가 빠른 기능성 검정 찰옥수수!

- 적기재배 시 75~80일째 수확할 수 있는 조중생종 찰옥수수입니다.
- 줄기와 이삭을 싸고 있는 포엽의 색이 자색이며, 종피색과 속대의 색이 진한 흑색입니다.
- 포엽, 이삭, 속대는 기능성 옥수수차 및 건강음료로 활용할 수 있습니다.
- 이삭의 길이가 17cm내외로 군일하여 상품성이 매우 높습니다.

- 적기 재배가 가능하나 배수불량지, 척박지에서는 수확량이 감소하므로 유키에는 관개수권리를 절제하 하여야 하고, 도보에 민감한 풍경으로 태풍 및 정마미기리를 피하시는 바람이 세게 부는 지역에서는 재배를 피하시는야 합니다. - 조기 파종하여 저온에 노출되거나 육묘기간이 25일 이상이면 기형과가 발생할 수 있고, 출사기 전후에 영양제 및 농약을 살포해도 기형과가 발생할 수 있습니다. - 조명·방·진딧물에 감염성이므로 병충해에 대한 사전 예찰을 실시하여 적기에 방제하여야 합니다. - 식용 옥수수 수확시키는 이삭 아래부분은 검정색이고 이삭 끝부분이 풀은색에서 검정색으로 변해갈 때 수확하시면 맛있게 드실 수 있습니다. - 옥수수는 살아 있는 유기 영양성분이 빠져나가므로 살지 마시고 압麩술에 써거나 에어프라이어에 얹거나 다음 날은 후 드시면 손과 입술에 안토시아닌 색소가 적게 됩니다. - 품종으로 진한 검정 옥수수이므로 주변 옥수수에 감은 세이 박힌 옥수수가 생선되어 주의하시기 바랍니다. - 짹마리를 관리하여 육묘 시 유토 환경에 의한 스트레스로 인해 생리장애, 수정불량으로 수량감소 및 상품성이 떨어질 수 있습니다. - 육묘재배 시 유토일수는 15일 이내(본엽 2~3매)의 어린 모종을 정식하여 관리하여 주시기 바랍니다.

지대별	시기
중부	중간산지(표고 250m~400m) 4월 중, 하순
	평야지(표고 250m이하) 4월 중순
충청남	평야지(표고 250m이하)일반재배 4월 상, 중순
	조기재배(비닐터널, 남부지방) 3월 중, 하순

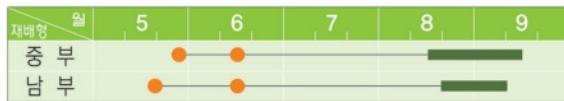
조생흑찰

빠른 수확이 가능한 맛좋은 옥수수!

밀성

꼬투리가 조밀하게 달리는
양질 다수성 흰깨!

- 꽃색은 담홍색으로 소분지형 3과성 2실 4방형이며, 꼬투리가 조밀하게 달려있는 밀삭형 참깨입니다.
 - 단백질 함량이 많고, 동맥경화와 노화를 억제하는 항산화성 올레지방산과 세사민이 많고 세사몰린이 풍부하게 들어있습니다.
 - 전국의 단작, 이모작 지역에서 다수성을 나타내어 전국 재배가 가능합니다.
- 묘묘기부터 비닐 한 구멍에 한 주씩만 남기고 숙을(일찍할수록 줄음)을 해주어 생육공간을 넓게 확보하여 주는 것이 다수확면에서나 병해회피면에서 유리합니다. - 적응지역내 고지대의 일조시간이 적고 온도가 낮거나 물빼짐이 불량한 곳에서는 재배를 피하여 주십시오. - 등숙(여물음)과 수확량을 높이려면 개화시작 후 35~40일경(수확하기 20~25일 전쯤, 5월 20일경 파종하면 개화가 7월 상순에 시작되고 8월 25~30일경 수확하게 되는 8월 5~10일 전후하여 그때 꽃이 피는 줄기 끝 부분을 손가락이나 낫 등으로 잘라주면 된다.) 적심(순지르기)으로 충실도가 좋고 색상이 좋은 품질의 참깨 생산을 할 수 있습니다. - 병해충의 적기 방제에 유의하여 예방위주의 방제를 하여야 합니다.



풍강

역병, 도복에 강한
저항성 다수확 고품질 흰깨!

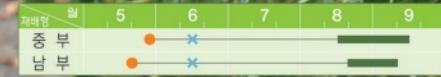
- 역병 발병률이 적고 도복에도 강한 저항성이 있는 내도복성 품종입니다.
- 초형은 소분지형이며, 꼬투리 달림성은 다착과성으로 수량성이 높은 순백색 참깨입니다.
- 단작과 이모작 재배가 가능하며, 일반 참깨에 비해 세사민과 세사몰린 함량이 높은 고품질 품종입니다.



운흑

저항성이 강하고, 검정색 착색도가 높은
양질 다수성 검정깨

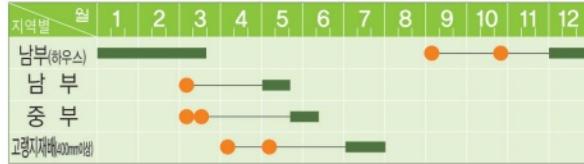
- 일반 흑깨보다 고색택의 검정깨로 시장에서 상품가격이 높습니다.
- 기름 함량이 많고 리놀레산이 풍부하며 쓰러짐에 강한 품종입니다.
- 꽃색은 분홍색이며, 소분지형 3과성 2실 4방형입니다.
- 단작과 이모작 지역에서 수량성이 높은 광지역 적응성 품종입니다.



청 옥

숙기가 빠르고
상품성이 우수한 다수확 완두!

- 키가 작고 생육이 빠른 조생종으로 품질이 우수합니다.
 - 초장과 마디사이가 짧아 밀식 재배가 가능한 다수확 품종입니다.
 - 결실률은 60% 이상으로 수량성이 우수한 품종입니다.
- 연작장애가 있으므로 무병자를 택하여 재배하시기 바랍니다. - 토양의 급격한 수분 변화는 과실의 상품가치를 떨어뜨리므로 수분관리에 주의하시기 바랍니다. - 10도 이하면 생육이 정지되고 30도 이상 고온에서는 강해를 받아 꼬투리 맷힘이 불량할 수도 있습니다. - 다수확 품종이므로 초기부터 다비재배하여 비료 부족이 없게 관리하여 주시기 바랍니다. - 무지주재배 시의 재식거리는 이랑사이 60cm, 포기사이 15cm 정도가 적당합니다.



스파클

상품성이 좋고
순도가 균일한 다수확 완두!

- 초장과 마디 사이가 짧아 밀식재배가 가능한 품종입니다.
- 조생종으로 종피가 얇고 맛이 좋아 상품성이 우수합니다.
- 결실률은 60% 이상으로 다수확 품종입니다.

- 연작장애가 있으므로 무병자를 택하여 재배하시기 바랍니다. - 토양의 급격한 수분 변화는 과실의 상품가치를 떨어뜨리므로 수분관리에 주의하시기 바랍니다. - 생육적온이 10도 이하면 생육이 정지되고 30도 이상 고온에서는 강해를 받아 꼬투리 맷힘이 불량할 수도 있습니다. - 다수확 품종이므로 초기부터 다비재배하여 비료 부족이 없게 관리하여 주시기 바랍니다. - 무지주재배 시의 재식거리는 이랑사이 60cm, 포기사이 15cm 정도가 적당합니다.

