

종근용 지황 재배관리 요령

8월3~13일 사이 채굴, 선별 재파종

1. 북경1호 지황 재배 방법이 종자용과 생산용으로 구분 이 된다.

생산용으로 종근을 하였을 경우 60%의 생산이 감소 될뿐만 아니라 내병성이 약해서 실패율이 높다.

2. 파종방법

골형 : 골을 30cm, 골 넓이는 20cm, 폭사이는 20~25cm 외줄로 심고 비닐피복을 한다.

비닐을 제거하지 않고 흙으로 막아준다.

두둑형 : 두둑넓이는 1m, 골의 넓이는 40cm, 폭사이는 10cm, 이랑넓이는 15~20cm로 하고 채굴후 1~2일 정도 그늘에서 말린후 파종한다.

이때는 수분이 충분하므로 비닐피복을 하지 않아도 된다.

파종 7일~10일 정도 관찰을 한다음 제초작업을 하고 이때도 1폭에 1개 이상은 제거해야 한다.

병충해 방제 : 파종 30~40일 후 탄저병약을 10~15일 2회정도 살포한다.

3. 채굴요령

약근용 : 10월 하순~11월 하순에 수확한다.

종근용 : 8월3일~8월13일 사이 채굴한 후 선별하여 재파종(봄에 파종 요령으로)하고 재파종한 작물은 익년 3월 중순에 채굴하여 종근으로 사용한다.

※지역에 따라 연평균 기온이 영하5C이하로 떨어지는 지역은 가을에 채굴하여 보관하고 그밖의 지역은 봄까지 두어도 된다.

지황 주요 병해

▲점무늬병

-병징 : 주로 잎에 발생한다. 병 발생초기에는 원형의 작은 담갈색 반점을 형성하나 오래된 반점이 번져나가는 병으로 확대되고 반점이 서로 융합되어 잎의 가장자리에서부터 고사(枯死)된다. 병발생이 심한 경우에는 식물 전체가 고사하는 경우도 있다.

-적용약제 : 다이센엠-45, 타노닐수화제, 플렛, 프로피, 지오판, 이프로수화제

▲뿌리썩음병

-병징 : 뿌리가 변색되어 썩으며, 식물체의 생육이 나쁘다. 빠르게 진전되며 그루 전체가 시들고 말라 죽는다.

-적용약제 : 리제렉스, 펜시쿠론수화제, 바리신액제, 프리옥신디수화제

▲시들음병

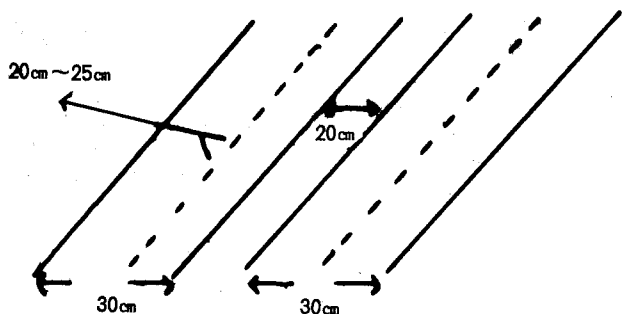
-병징 : 감염 초기에는 병징이 나타나지 않고, 서서히 포기 전체의 생육이 쇠퇴해진다. 아래잎부터 잎이 변색되고, 일부 시들어가고 또는 고사되는 증상이 나타나기 시작하여 마침내는 포기전체가 시들어 말라죽게 된다.

진뿌리가 먼저 발병이 생기며 후에는 원줄기가 말라죽은 증상을 나타낸다.

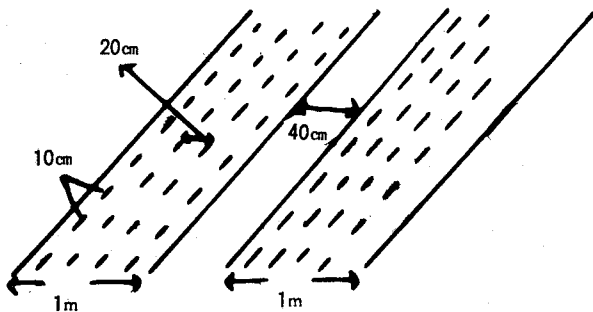
-적용약제 : 베오일수화제

※ 상담문의전화 : 한국생약 협회 기획실 (02)969-6875

○ 골형



○ 두둑형



인터뷰

포천황기재배의 기수 권사현씨

1년근 황기 품질 최고

인정받아 더 없이 뿌듯

경기도 포천군 소흘면 고모리 권사현씨(53세). 그는 포천지역에서 최초로 황기 재배를 시도해 성공한 장본인이다.

과수재배를 해오던 권씨는 5년전, 3천평으로 시작해 지금은 1만여평 이상의 황기농사를 짓고 있다.

『그때만 해도 농촌에서는 채소와 과수다 해서 재배해도 특하면 망하기 일썬데 정부에서 재배기술과 영농자금을 지원해 준다는데야 반가웠지요.』

배밭을 갈아엎은 지난 90년, 권씨는 처음으로 3천평 밭에 황기를 파종했다. 이듬해 가을 황기농사로 3천만원 상당의 소득을 보자 주변에서도 하나 둘 황기재배를 시작했고 지금은 누가 뭐래도 포천의 1년근 황기하면 그 품질을 인정받을

만큼 자리를 잡게된 것이 권씨는 더없이 뿌듯하다.

그는 또, 처음 시도한 황기재배에 성공할 수 있었던 것도, 포천지역 황기재배가 자리잡게 된 것도 따지고 보면 생약협회 포천군 사무소장을 맡고 있는 이인기씨의 도움을 빼놓을 수 없다고 말한다.

이제 황기재배에 있어서 만큼은 나름대로 터득한 노하우도 있고 자신감도 생겼다. 농사일도 보다 전문화 과학화 한다면 농촌도 얼마든지 잘 살수 있는 길이 있을것이라 확신을 갖게됐다. 권사현씨. 다만 수입이 니 밀수니 해서 그동안 피땀 흘려 지은 농사기반을 무너뜨리는 일은 제발 없었으면 하는 것이 또한 그의 바람이다.

<熙>

중앙 회원 가입 안내

국산한약재는 조상의 열이 담겨있는 소중한 전통의약입니다.

본회에서는 아래와 같이 중앙회원을 모집하오니 많은 참여 바랍니다.

대상

농촌지도기관, 영농법인, 작목반, 생약분야단체, 학계, 제약 및 식품회사, 우리생약에 관해 관심있는 모든분

혜택

- 1) 생약재배에 관한 기술지도
- 2) 생약계약재배 및 수매알선
- 3) 입산채취증 발급
- 4) 생약의 수출입 알선
- 5) 생약분야 정보제공
- 6) 한국생약보(시세표 포함) 제공

구비서류

- 1) 가입서 양식(본부에 비치)
- 2) 주민등록등본 1통
- 3) 증명사진 2매
- 4) 회비 :
 - 개인 : 월 3,000원×12개월 = 36,000원
 - 가입비 10,000원 합계 46,000원
 - 단체 : 월 10,000원×12개월 = 120,000원
 - 가입비 10,000원 합계 130,000원

가입문의 : 협회사무국 전화 (02) 967-8133