농기계보내기운동과 농어촌일손돕기운동 전국에 확산…

● 전국에 「일손지원센타」를 설치하고
● 경제 5단체에서도 적극 참여키로…
● 과수원열매 솎기에도 도시민의 손길이…

농어촌일손돕기운동

봄철 농번기는 5월 11일부터 6월30일 가을철 농번기는 10월1일부터 11월30일까지

농어촌일손돕기운동은 농림수산부와 내무부의 주관으로 농림수산부, 시·도, 시·군 및 읍·면에 「일손돕기지원센타」를 설치하여 봄철 농번기에는 5월 11일부터 6월30일까지 가을철 농번기에는 10월1일부터 11월30일까지 2회에 걸쳐 집중전개하며 설치된 「일손지원센타」는 동 운동추진기간중에 공휴일도 없이 근무하고 있다.

이번 일손돕기에는 우리 농촌에 활력을 불어넣고 전국민이 농촌을 아끼고 농민의 아픔을 같이한다는 차원에서 공무원, 학생, 작전에 지장이 없는 군인, 예비군, 각급 정부투자기관등 단체와 경제5단체 회원사 등 모든 국민이 참여하여 전개하고 있다.

노동력이 부족한 산간오지 위주로…

지금까지의 농촌일손돕기는 형식적인 행사에 그치는 경우가 많았으나 금년에 추진하는 농어촌일손돕기는 인력이 부족한 산간오지의 농가를 위주로 지원하되 이동거리 등을 감안하여 인근의 지원인력을 활용함으로써 실질적인 지원이 되도록 하고 지원요청을 받은 기관은 영농일자에 지장이 없도록 인력동원을 하고, 일손돕기에 참여코자 하나 여의치 못한 단체, 기업체등은 참여경비를 성금으로 기탁받아 대체지원토록 하고 있다.

모내기는 물론, 과수순따기, 양파·마늘캐기에도 특히, 이번 운동은 모내기뿐만 아니라 과수순따기, 제초작업, 양파, 마늘캐기등에 까지 일손돕기 지원을 하고 있다.

농어촌에 농기계보내기운동

5월11일부터 연말까지 계속…

농기계보내기운동은 농촌일손부족을 근원적으로 해결하기 위해 5월11일부터 연말까지 계속하여 추진하기로 하였다.

출향인사의 애향운동일환으로 고향에 농기계보내기운동을 추진하는 한편, 농촌일손돕기 경비를 농기계보내기 성금으로 지원토록 하고 있으며,

농기계보내기 성금이나 현품의 접수는 농림수산부, 각시·도, 시·군, 읍·면의 「일손지원센타」와 KBS본사 및 지사 그리고 서울신문사에서 하고 있다.

전국 순회 농기계수리봉사

봄철에는 5월11일부터 6월10일까지 가을철에는 9월1일부터 10월31일까지

전국순회 농기계수리봉사운동은 농림수산부, 농촌진흥청, 농협 및 농기구협동조합이 주관하여 봄철에는 5월11일부터 6월10일까지, 가을철에는 9월1일부터 10월31일사이에 2차에 걸쳐 실시하기로 하였다.

이번 순회수리봉사는 대동공업등 5개 생산업체로 구성된 중앙지원반과 농협, 농촌지도소, 대리점등으로 구성된 시·군 합동수리반(지역반)으로 나누어 이앙기, 트랙터, 경운기등을 중심으로 수리하고 있다.

마을단위로 순회하여 점검수리비는 무료로…

중앙지원반은 5월 12일부터 전국 면단위 농촌지역을 순회하여 고장난 농기계를 수리하고 있으며, 시·군 합동수리반(지역반)은 농촌지도소의 차량을 이용하여 마을단위로 순회하면서 수리봉사를 실시하고 있다.

이번 순회수리봉사 기간 동안에는 점검수리비는 일체 무료로 하고 부품교환이 필요한 때에는 실비만 받고 있다.

농기계보내기운동에 참여

본회 회장단일동(송경태회장외 부회장 4명)은 농정의 일환으로 전개되고 있는 농어촌일손돕기와 농기계보내기운동에 작은 정성이나마 도움을 주기 위해 농기계 1대(1백80만원)을 주관부서인 서울신문사에 기탁한바 있다.

連載 栽培教室

92신규회원을 위하여…

구기자
(枸杞子)

1、학명:Lycium Chinense Miller
2、과명:가지과 Solanaceae
3、성분:과실—Betaine, 과피—Physalien
4、용도:소염, 강장약, 폐결핵, 당뇨병
5、약용부위:과실, 근피—지골피
6、재배법
가、적지
○기후:내한성이 매우강한 다년생 약초로서 전국 각지에 재배할 수 있다. 우리나라의 대표적인 산지는 충남, 청양, 전남 진도이다.
○토질:비옥도가 중간정도의 땅으로 배수가 잘되며 통풍과 햇빛이 잘 쬐이는 사질양토 또는 자갈이 섞인 토양이 좋다.
나、품종:식물화상 분류는 되어 있지 않고 육안상으로 자세히 관찰하면 대립종(大粒種)과 소립종(小粒種)으로 구분할 수 있으며 대립종을 선택재배해야 한다.
다、재배요점:
삽목, 분주, 조압(휘여묻기)종자로 번식할 수 있으나 실용적 방법은 분주및 삽목 번식법이다.
○삽목번식(꺾꽂이법)
①시기:봄 3~4월, 가을 10월
②방법:1백20㎝넓이의 두둑을 만들고 골 넓이 30㎝, 골깊이 12㎝, 삽수거리는 15㎝로 삽목한다. 이때 주의할점은 삽주의 눈이 반드시 위로 향하게 해야 한다. 삽수길이는 지난해에 자란 햇가지로서 15~20㎝길이로 자른다.
○분주법(分株法)
①시기:10월 하순
②방법:포기를 완전히 캐내어 나누어 심는다. 이방법은 넓은 면적의 번식에 적당치 않다.
○압조법(壓條法)
①시기:봄 3월하순~4월 상순
②방법:가을에 수확한 종자를 노천매장해 놓았다가 봄에 파종한다. 종자파종은 잡종이 되기쉽고 묘양성에 시일이 오래 걸리므로 실용성이 없다.
라、정식
○시기:10월하순~11월상순
○식재거리:두둑넓이 1백20㎝, 주간격 30㎝간격으로 식재한다.
○시비
①기비:3백평당(10a)퇴비 7백50㎏ 용성인비 또는 용과린 56㎏, 유박 56㎏, 초목회 37㎏
②추비:초목회 37㎏, 인분뇨 1천1백25㎏를 7、9월에 나누어 준다.
마、주요관리
○줄기 잘라주기:줄기가 90㎝이상생육했을때 줄기 끝을 잘라준다.
○줄기 묶어주기:한포기의 줄기 중간을 묶어주어 관리하고 수확작업에 편리하도록 한다.
○가지 잘라주기:구기자의 결과 습성은 햇가지에서 결실하므로 매년 수확완료후 늦가을 또는 월동후 봄에 줄기를 잘라준다.
바、병충해 방제
충해로서 구기응애의 피해가 심한데 증상은 밑의 잎부터 황록색의 반점이 생겨 점차 커져 잎뒤는 흑과 같이 생겨 흑갈색으로 되여 낙엽이 된다. 방제법은 봄에 싹이 다소 자랐을 때 석회유황 합제(보메 5도)를 산포하고 그 뒤 살충제를 1주일 간격으로 주기적인 산포를 하면 구제된다.(구기응애, 탄저병, 진딧물등 방제)
7、수확 및 조제
○시기:9월부터 익는 대로 수확하는데 11월경까지 한다.
○열매가 붉게 익는대로 따서 햇빛과 화력으로 건조하다. 건조시 어느정도 말랐을때 뒤적 거리면 열매가 터져서 품질이 저하되고 화력건조시 너무 온도를 높게 하면 색택이 검게 됨으로 주의해야한다. 수확량은 3백평당(10a)생근 4백50㎏(7백50근)건조 1백50㎏(2백50근)정도 수확된다.(2년부터는 3백평당 건재 3백~4백㎏ 수확가능)
※유의할 점
○줄기가 90㎝정도 자라면 끝부분을 잘라준다.
○응애 발생을 예방한다.
○구기자는 햇가지에서 열매가 맺으므로 수확완료후 늦가을 또는 월동후 봄에 줄기를 잘라 주어야 한다.
○건조시 유의하여 색택보존에 최선을 다하여 품질관리를 잘해야 한다.
○구기자나무는 매년 낡줘베기를 하기 때문에 8~10년이되면 쇠퇴하여 맹아력이 약하므로 경제적 수확이 불가하므로 미리 육적번식을 했다가 갱신시키는 것이 바람직하다.
○화력건조시 온도를 높게하면 색깔이 검게되므로 주의해야 한다.

◇구기자(枸杞子)

소염 강장약 폐결핵 당뇨병에 효능
번식은 분주및 삼목 방법이 실용적

自然生採取

창출
(蒼朮)

1、과명:국화과
2、속명:삽주뿌리
3、약용부:근경
①기본:전국에 분포하며 잡목 등 사이에 자생하는 다년생 풀로서 뿌리에 특수한 향기가 있다.
②생장적지:낮은 산이나 평지의 잡나무 숲속등이 적지이다.
③특징:줄기는 가늘고 곧고 높이가 1m 내외이고 아래부분의 잎은 3~5매로 뻗어졌거나 또는 3~5조각의 날개모양의 겹엽을 이룬것과 단엽을 이룬 두가지가 있다. 잎은 모두 타원형이다. 여름에서 가을에 걸쳐서 줄기끝에 흰빛 또는 담홍색의 빈약한 꽃이 핀다. 뿌리는 길쭉한 생강모양으로 울퉁불퉁 거치른 모양으로 잔뿌리가 많이 달린 덩어리를 이룬다.
④채종:성숙한 송이에서 채종을 한다.
⑤파종:씨앗을 채종즉시 파종한다.
⑥채취:가을부터 캐낸다.
⑦조제:캐낸 뿌리를 물로 씻고 잔뿌리를 떨어버리고 햇볕에 말린다.
⑧이용:창출은 방향성 건위제, 해열제, 발한제로 쓰인다. 신장기능 저하로 인한 이뇨제, 백출은 지한제로 쓰인다.
※참고사항
○창출은 잎이나는 머리부분으로 강원도 산이 좋으며
○백출은 밑뿌리가 생강같이 통친것이며 첨속, 영덕, 영양산이 좋다.