오늘의 이념문제와 과제

제2장 자본주의와 공산주의

※농림수산부 농업교육원 교재에서

편저자=남구희

앞에서 본 바와 같이 이토록 혼란을 가져오고 있는 우리의 현실에서 우리의 가치관을 재조명하기 위하여 먼저 자본주의와 공산주의에 대한 기본이론부터 개괄적으로 살펴보고자 한다。

자본주의의 기본은 사유재산을 인정하고、개인의 영리추구、경제활동의 자유를 최대한 보장하는데 대하여、공산주의는 분배문제에 특히 중점을 두어 평등한 분배를 실현하기 위하여 사유재산을 인정하지 않고 모든 생산수단을 국·공유화하며 중앙의 계획과 통제에 의하여 운용되는 경제 체제이다。공산주의에서는 내 것이 없으며 개인기업 또는 민간기업이라는 것도 없다。공업、농업、운수업 금융、무역등 모든 경제활동은 국가에서 직접계획하고 관리하며 감독한다。그러면 오늘날의 자본주의와 공산주의가 어떻게 하여 발생하여 왔는가。

1、자본주의의 발생

15세기말의 신대륙의 발견、신항로의 개척등으로 동서양간에 판로의 확대 물물의 교환、금은의 유입등이 활발하게 전개됨에 따라 16세기 이후 스페인、포르투갈、네덜란드 영국등의 해외무역 활동은 서구사회에 새로운 기풍을 조성했고、기업열이 고조되어 각종회사가 창설되고 금융기관이 설립되었다。

이에따라 상업자본이 크게 형성되었으며、당시 상업 자본가는 절대왕조의 부국강병의 정책적 비호를 받으면서 더욱 비대하여 졌고、원료의 독점과 자금대부를 통하여 자본을 크게 형성하였다。이와같은 시기를 일반적으로 상업자본주의 시대라고 부른다。물론 상품의 구매、판매등 상품유통 [illegible]폐대부를 통하여 이윤을 획득하는 수단은 중세나 고대에서도 볼 수 있었다。그러나 16세기 이래에 나타난 바와 같은 새로운 회사경영조직은 아니었다。이와같은 상업자본주의에서 18세기 후반 산업혁명을 계기로 산업자본주의가 발생하였다。

앞에서 언급한 바와같이 16세기 이래 해외무역이 활발하게 전개됨에 따라 대외시장이 확대되고 국내의 일반 내수도 크게 늘어남으로써 제조업이 점차 확대되어 갔다。특히 18세기 후기의 기술혁신에 따른 산업혁명으로 대량 생산이 가능한 후부터 서구의 경제조직을 일반적으로 산업자본주의라고 부르게 되었다。

이와같은 자본주의는 기업가의 경쟁을 통하여 신기계의 개발、조직의 확대로 빠른 속도로 발전되어 갔으나 이와 반면에 20세기에 들어서자 여러가지 폐단을 가져왔다。사회적으로 부의 편재로 인한 자본가와 근로자、유산계급과 무산계급간의 대립을 초래하여 사회적 불안 상태를 조성하였으며、경제적으로는 자본주의 발달에 따라 자체조정기능의 미약으로 공황 실업、독점등의 악현상을 초래하게 되고、국제적으로 원료의 획득、판로의 확대를 위한 제국주의전쟁이 불가피하게 되었다。

이와같은 정통적 자본주의가 초래한 사회적、경제적 모순을 극복하며 국제평화를 유지하기 위하여 자본주의의 제 결함을 시정토록 노력하지 않을 수 없었다。따라서 경제적 영역에 있어서 종래와 같은 자유방임주의를 포기하고 국가가 적극적으로 통제、간섭을 가하게 되었는데 이러한 경향은 두가지 방향으로 나타나게 되었다。

그 하나는 공산주의로서、자본주의를 전적으로 부인하고 일체의 생산수단을 국유화하여 무산계급의 독재를 실현코자 하는 것이고、다른 하나는 정통적 자본주의를 수정하여 국가가 개인의 경제적 영역을 상당부분 통제간섭 함으로써 모든 국민의 인간다운 생활을 보장하려는 것이다。

수정자본주의는 자본주의 체제를 원칙적으로 유지하면서 자본주의의 제결함을 민주주의 방법에 의하여 극복코자 하는것으로써 공익을 목적으로 하는 공기업(철도、우편 전신、전화、전력、가스사업 등) 및 공공사업 확대、사회복지정책 확대、경기대책등을 통하여 지금까지 인류의 풍요로운 물질문명을 꽃피우며 성장 발전하여 오고 있다。

한편、자본주의의 발달에 따라 영국、포르투갈、스페인、네덜란드 등은 아시아、아프리카、라틴아메리카의 후진 지역에 원료획득과 시장확보를 위한 식민지 획득에 나서게 되었고 제국주의 열강은 식민지를 둘러싼 이해대립으로 마침내 제1차、제2차의 양차 대전을 일으키고 말았다。

양차 대전후 국제평화를 위한 기운조성 및 민족해방을 부르짖는 식민지 내셔날리즘이 크게 성장하여 사회주의 세계의 출현과 함께 식민지 체제가 전면적으로 붕괴되었다。

2、공산주의의 발생

공산주의는 생산수단 및 생산물의 공동소유와 평등한 소비를 원리로 하는 사상이나 이는 시대와 장소에 따라 여러가지로 변천되었다。

중세 영국인 모어 (More·T)의「유토피아」『Utopia』(1516년)에서 재산때문에 생기는 여러가지 사회문제들이 해결된 지상낙원、즉 재산을 함께 소유하는 공상적인 이상사회를 묘사하였는데 여기서 그 사상을 발견할 수 있다고 한다。

근세에 있어서의 공산주의는 특히 18세기 프랑스에서 모렐리(Morelly·G·B)、마블리(Mably·G·B)、멜리에(Meslier·J)에 의해 제창되었는데 이들의 사상은 계급적 특권의 폐지뿐 아니라 계급적 차별 그 자체의 폐지까지도 요구하였다。이는 노동계급과 자본계급을 기초조건으로 한 것이나、현재의 마르크스주의와 같이 유물론에 입각한 폭력혁명의 수단에 의하지 않고 다만 사회악의 제원인은 영원한 진리 및 자연법칙에 반하여 사회제도가 이루어진 것에 있다하고 이상적 사회를 공상적으로 그려놓고 그것을 실현시키기 위해서는 인간의 도의심을 각성시켜야 한다고 주장하였다。

이들의 사상은 정치적 사회적 평등 뿐만 아니라 계급적 특권의 폐지도 요구하는 공상적 사회주의의 테두리를 벗어나지 못하였다。그러나 이를 계기로 19세기에 접어들자 사회주의를 제창하는 자가 많이 나타나 크게 영향을 미쳤다。19세기 중엽에 이르러 마르크스·엥겔스는 이제까지의 공상적 사회주의에서 계급투쟁에 의한 혁명을 전제로 하는 현대식 공산주의를 제창하게 되었다。그들은 자기들의 사상을 소위「과학적 사회주의」라 칭하고 실제운동에 나섰다。1848년에「공산당 선언」이 공표되었으며 점차로 세계각국에 만연되어 갔다。실제적인 공산주의의 구현을 이룩한 것은 1917년의 러시아 2월혁명에 이어 동년 10월혁명으로 소련 공산당 볼셰비키가 정권을 잡은후부터 였다。

현재 공산주의라 하면 대체로 마르크스 (Marx·K 1818~1883) 레닌 (Lenin·V·I 1870~1924) 주의를 의미하게 되었고、공산주의는 가끔 사회주의와 동의적인 것으로 관념되고 있으나、엄밀히 말하면 사회주의는 생산재만의 공유화를 목적으로 하지만 공산주의는 소비재의 공유화까지 주장하고 또 사회주의는 그 목적을 실현하는데 있어서 평화적 방법을 채용하려 하는데 반하여 공산주의는 혁명적、폭력적 행동을 긍정한다。

3、마르크스주의 (공산주의) 기본이론

마르크스주의란 마르크스가 엥겔스와의 긴밀한 협동으로 수립한 사상체계를 말하는 것인데、레닌이 이를 계승 발전시켰기 때문에 마르크스·레닌주의라고 불리기도 한다。

마르크스주의는 그 내용이 철학、경제학설 및 사회사상의 3개 부분으로 구성되어 있다。

〈계 속〉

連載 栽培敎室

'90 新規會員을 爲하여

작약 (芍藥)

生藥名：芍藥Paeoniae Radix

效用：鎭痙、鎭痛、緩和 收斂作用이 있다。筋肉의 경련、頭痛、復痛、赤痢、止汗 등에 유효함。

1、性狀

東部 아시아 原産으로 여러해살이 宿根草이다。그 品種이 대단히 많으나 꽃은 거의 붉은 색과 흰 색이며 새로이 改良된 것 중에는 노랑색도 있다。키는 60~90cm 정도이며 잎은 어겨붙었고 두번 세갈레로 갈라진 잎은 달걀꼴 또는 둥근꼴의 작은 잎이 모여 겹잎을 이루고 있다。

5월 중·하순부터 6월 사이에 꽃이 핀다。꽃받침은 3~5조각의 달갈꼴이고 크기가 다르며 꽃잎은 5~8조각이다。수술은 여러개 있는데 암술은 3~5개이며 꽃이 지고 나면 열매가 맺고 그 속에 많은 씨가 들어 있다。때로는 암갈색으로 말라 붙어 健實하지 못하기도 하다。

中國에서는 꽃중에서 모란을 花王이라 불러 제일로 치고 芍藥은 花相이라 하여 모란 다음의 아름다운 꽃으로 친다。일반 園藝家들의 切花用 화초로서도 그 收益이 많다。

2、栽培法

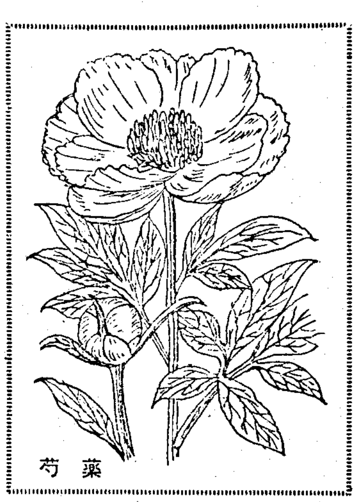
(1) 栽培適地

우리나라 각지에 잘되지만 寒冷한 지방보다 다소 따뜻한 곳에서 생육이 잘 된다。土質은 表土가 깊고 걸며 물빠짐이 잘 되는 埴土 또는 埴壤土에 적당하다。砂質土나 힘없는 땅에서는 잔뿌리가 많이 생기고 뿌리에 根瘤線蟲의 발생이 심하다。

한편 너무 濕한 땅에서는 空氣 流通이 나빠서 뿌리의 생육이 좋지 않으며 썩거나 여러가지 病害를 입기 쉽다。따라서 이 작물은 連作을 싫어하므로 한번 재배해서 收穫한 곳에는 적어도 2~3년간은 다른 農作物을 심을 것이다。

(2) 繁殖

芍藥의 採種과 종자의 發芽전의 처리방법등은 總論과 목단 栽培法에 따라야 할 것이다。



芍 藥

繁殖은 種子繁殖과 포기 나누기를 한다。種子 繁殖을 하게 되면 발아시켜 育苗하는데 시일이 걸리고 뿌리 발육이 늦으며 收量도 적을 뿐더러 3~5년만에 수확하게 되므로 많은 노력이 들어 실용적인 방법이 못된다。그러므로 일반적으로 芍藥을 分株法에 의해서 번식시키고 있다。

9~10월경에 莖葉이 시들면 포기를 캐어 굵은 뿌리는 눈 부분에 좀 남기고 끊어서 수확하고 나머지는 한 그루가 충실한 싹눈이 2~3개씩 붙여 잘 짜개어 그 斷面에 草木灰나 세레산석회를 묻혀서 심고、될 수 있으면 着根이 빨리 되도록 잔뿌리를 상하지 않게 붙일 것이다。구름이 끼고 바람이 없는 날에 심을 것이며、작업중 마르지 않게 주의하여 本圃에 定植한다。

이때에 種根에 잔뿌리를 많이 붙여서 심은 것은 定植후 發育이 왕성하여 3년만에 정상적인 수확을 할 수 있다。

씨뿌리의 한 개의 크기는 무게가 77g정도가 적당하며 芍藥 收穫후 토지이용상 부득이 連作을 하고자 할 때는 圃地의 消毒과 퇴비、닭똥、깻묵등의 有機質 肥料를 풍부하게 施用할 것이며 씨뿌리도 비교적 큰 것을 심는 것이 유리하다。

(3) 定植

定植할 時期는 9월중·하순경이지만 될 수 있으면 中北部 지방에서는 빨리 심는 것이 좋다。

어느 지방에서든지 심는 時期가 늦어지면 모의 着根이나 發育이 나빠지므로 결코 適期를 놓치지 말고 심을 것이다。심을 밭은 全面에 잘 썩은 堆肥등을 살포하고 깊이 갈아 整地한 다음 1백20~1백50cm의 두둑을 짓고 이랑 사이 60cm내외、포기 사이 45cm정도의 간격으로 골을 치고 심거나 또한 같은 栽植距離에 한납씩 구덩이를 파고 그 속에 잘 썩은 퇴비등을 충분히 넣고 겉흙과 잘 섞은 후 모의 눈이 위로 되게 꽂꽂이 세워서 6cm정도 흙을 덮고 주위를 가볍게 밟아 준다。

栽植거리는 地力이나 수확할 年數를 고려하여 결정할 것이다。

77g의 씨뿌리라면 10a당 4천개까지 集約栽培를 할 수 있는 것이다。間作을 할 경우에는 간작할 작물의 선택에 유의할 것이며、이랑의 넓이는 90cm정도로 하여 定植후 2~3년간 農作物을 간작할 수 있지만 間作物은 芍藥보다 키가 작고 莖葉이 무성하지 않는 것을 선택할 것이며 당년에 수확할 수 있는 작물을 심을 것이다。芍藥은 봄에도 심을 수 있으나 發根에 앞서 싹이 자라게 되어 뿌리가 뻗기 전에 잎이 생기며 증발이 왕성해져서 着根함에 지장이 생기고 체내의 養分이 뿌리보다 地上部의 莖葉 伸長에 소비되기 때문에 결국 生育이 좋지 않고 때로는 여름철에 말라 죽기도 한다。

특히 4~6월 사이에는 乾燥期이므로 초심자로서 봄에 심을 때에는 썩지않은 퇴비등을 밑거름으로 많이 넣고 물을 잘 주지 않으면 대개는 실패하기 쉽다。

10a당 種根의 所要量은 1백50kg정도이다。

(4) 肥培 管理

정식한 늦가을에 凍害와 乾燥됨을 예방하기 위하여 흙을 다소 싹 위에 북돋아 주며 퇴비나 짚등을 덮어 주면 좋다。봄 일찍 덮어 준 것을 고랑에 긁어 모아서 태워 버리면 病蟲害의 豫防도 되고 칼리비료로 이용된다。

봄이 되면 싹이 나오기 시작하여 發育이 좋은 것은 꽃봉오리가 생긴다。꽃봉오리는 생기는 대로 곧 따버리는 것이 좋다。

中耕 제초는 때때로 할 것이나 間作物이 있을때에는 다같이 제초할 것이며 中耕시에는 뿌리가 傷하지 않도록 주의할 것이다。비료는 밑거름으로서 10a당 堆肥 1천2백kg、過石 48kg、깻[illegible] 1백20~1백60kg、닭똥 2백kg줄 것이며、자라는 상태를 보아 웃거름을 人糞尿 1천kg정도를 물에 타서 2~3회에 나누어 주는 것이 좋다。

기타 病蟲害의 管理는 목단과 같다。

3、收穫·調製

定植한 후 발육이 잘 된 것은 3~4년만에 수확할 수 있다。

收穫의 시기는 뿌리의 發育狀態、病蟲害의 被害 및 生藥 種根등의 시세를 고려하여 적당히 할 것이다。보통 收穫하는 적기는 9월 하순경이지만 형편에 따라서 8월 하순부터 땅이 얼기 전과 다음해 봄 3월 하순까지 캘 수 있다。

그러나 봄에 수확하게 되면 種苗의 移植이 좋지 않아서 불리한 점도 있다。수확할 때에는 먼저 시들은 莖葉을 제거하고 한쪽에서부터 깊게 캐어서 포기의 흙을 잘 덮고 뿌리를 種苗로서 지장이 없을 정도로 남기고 苗頭와 분리시킨 다음 뿌리를 물에 씻어 대칼로 겉질을 벗기고、될 수 있으면 빨리 햇볕에 건조한 것이 品質이 좋다。만약 쇠붙이로 된 칼을 써서 겉질을 베끼거나 日氣가 불순해서 말리는 시일이 오래되면 生藥의 빛이 좋지 못하고 검붉어 變色되거나 곰팡이가 생겨 썩기 쉽고 품질가격이 떨어진다。

3~4年生으로서 포기전부를 캤을 때 10a당 收穫量은 生根으로 2천~3천2백kg정도이며、調製 乾燥된 것은 1천kg내외이다。

芍藥은 生藥으로서 목단보다 더 많이 쓰이는 主要 藥材임으로 國內재배생산을 장려하여야 할 유망한 品種이다。生藥으로서 外部가 담갈색이고 內部는 약간 담홍색이며 質은 맛이 있고 약간 단맛이 있는 肥大 充實한 것이 좋다。