



한국자연농업협회의 기본이념과 실천방향



조한구 회장(한국자연농업협회)

1. 자연농업이란?

자연과 조화를 이루며 자연의 순리에 따라 자연의 힘을 빌어 작물을 최적의 상태로 길러내는 환경농업이다. 즉, 자연농업은 농약, 비료 등 화학제품을 사용하는 대신 자연영농자재를 활용하여 성장단계별로 적합한 시비관리를 하는 영양주기 재배법을 하므로서 작물과 가축을 항상 건강한 상태를 유지시켜 고유의 맛과 품질이 살아 있는 농산물을 생산하는 농업이다.

2. 자연농업의 기본원리

- 자연의 순리에 따른다.
- 영농자재는 주변에 있는 자연자재를 이용해 농민이 스스로 만들어 쓴다.
- 동·식물과 사람이 하나라는 마음으로 동·식물을 관찰하고 즐거운 마음으로 과정을 즐기며 농사를 짓는다.

3. 자연농업의 실천

- 토양 기반조성 : 살아서 숨쉬고 있는 땅을 만들기 위하여 토착미생물을 이용한 발효퇴비를 사용하고 제초제 대신 호밀을 이용하여 잡초 제거 및 유기물을 보충하는 등으로 지렁이가 살고 땅강아지가 있고 두더쥐가 자연경운을 하도록 하

여 기계를 활용한 경운을 하지 않는 땅심이 높은 토양을 만든다.

- 종자 기반조성 : 자연농업만의 종자처리액으로 작물이 가지고 있는 능력을 최대한 발휘토록하여 작물이 건강하게 자랄 수 있도록 한다.
- 작물의 잠재력 기반조성 : 작물이 자라는 과정별로 영양주기 재배이론에 의해 가장 적합한 영양분을 최적량 공급하므로서 작물이 타고 난 특성을 최대한 발휘토록 한다.
- 재배이론과 기술체계가 정립되어 식물에는 농약을 사용하지 않고, 동물에는 항생제를 먹이지 않아도 병을 이겨낼 수 있는 친환경농업으로 맛과 영양분이 살아 있는 농산물을 생산하는 영농의 실천방법이다.

4. 자연농업 교육

자연농업의 원리 및 재배기술 전반에 대해서 5박6일 동안 기본연찬을 실시하고, 기본 연찬을 받은 회원을 대상으로 품목별로 3박4일 간의 전문연찬을 연간 25회 정도 실시하므로서 자연농업의 기초를 정립토록 교육하고 시기별로 사랑방연찬, 특별연찬 등을 실시하여 포장(圃場)에서 살아있는 자연농업을 실천토록 한다.



5. 자연농업 실천기술연구 및 품목별 연구회 생산지도

자연농업 실천기술을 육성시키기 위해 자연농업 연구소를 설치 운영하고 있으며 품목별로 사과, 배, 단감, 감귤, 복숭아, 포도, 딸기, 양돈, 양계, 고추, 고랭지 채소 등의 17개 분야별로 연구회를 직접 운영하고 현장교류회, 기술발표, 품평회 등을 통하여 연구회별로 자율적으로 생산지도 및 품질 관리가 되도록 하고 있다.

6. 홍보출판

월간 자연농업지를 발간 통권 54호가 발행되었고 「조한규의 자연농업」, 「자연농업자재 만들기」 자연농업연찬교재 등을 발간하여 회원들의 자연농업 실천을 체계화하고 있다.

7. 자연농업의 해외보급

자연농업을 해외에 보급하고 이를 실천할 수 있도록 일본, 중국, 필리핀, 태국, 콩고, 탄자니아, 몽골, 베트남 등에 학술교류회, 심포지엄, 시범농장 설치, 현지실습교육을 실시하여 자연농업 종주국으로의 위치를 공고히 하고 있으며 우리 품목별 연구회와의 교류 등으로 생산기술의 발전을 도모하고 있다.

8. 자연농업 농산물의 유통

회원이 생산한 자연농업 농산물의 판매를 위하여 자연농업 농·축산물의 브랜드개발, 포장디자인 및 포장재를 개발토록 산하에 브랜드전략연구소를 두고 「행복이란」, 「행복두배」, 「행복예감」, 「아침에 사과」, 「맑은하늘 파란햇쌀」등의 브랜드와 단감, 대봉감의 포장개발, 각 품목의 포장디자인을

개발하였고, 유통사업은 주식회사 자연농업을 발족시켜 활발한 활동을 전개하고 있다.

9. 앞으로의 발전방향

UR협상에서부터 WTO 제4차 각료회의 결과에 따르면 농업분야는 관세나 보조금의 대폭 감축이 불가피함에 따라 우리농업정책의 많은 변화가 요구되고 있으며 우리 농민들에게 당장 쌀문제가 부각되어 정부에서는 한계농지에 전작(轉作)(콩재배등)을 실천하는 등의 방향전환이 확정 발표되기 이르고 있다.

이러한 변화에 대응하기 위해서는 정부에서도 농촌, 농민, 농업을 분리하여 정책을 수립하고 최대한 농업을 지킬 수 있도록 노력할 것을 기대하지만 우리 농민도 상대적으로 경쟁력이 있는 품목을 선별하여 전문화를 통한 고품질 농산물 생산과 생산비 절감 등의 노력이 절대적으로 필요하다.

현재 친환경농산물의 생산을 위해서는 민간단체의 역할이 중요하고 그 중에서도 생산기술의 전파가 가장 중요하므로 우리 협회에서는 교육을 통하여 앞으로 우리농민이 WTO체제에 적응할 수 있는 방향을 제시하고자 하며 또한 친환경농업의 실천으로 품질을 향상시켜 수입농산물과의 경쟁에서 우위를 확보케 하므로서 우리 농업을 보전발전시키는데 기여코자 한다. ◎

