



# 주식회사 경농

반세기 동안 오직 한길 걸어온 친환경기업  
창립 50주년 맞아 농업 · 환경 미래 선도

1957년 경북농약  
공사로 출발  
한 (주)경농(대표이사 이  
병만)이 올해로 창립 50  
주년을 맞았다.



우수 작물보호제 개발 공  
급으로 농가소득증대와 국가경  
제발전에 일익을 담당해 온 국내 굴지의 작물  
보호제 제조전문회사로서 1977년 기업을 공개  
하고 지속적인 성장을 해오고 있다. 우수한 농  
약개발과 품질관리, 원가절감을 위해 끊임없  
이 노력한 결과이다.

‘사람이 기업을 움직이고 사회가 기업의 모  
체’라는 경영이념을 바탕으로 인재육성과 고  
객중심의 회사경영을 최우선으로 삼고 있는  
경농은 또한 지난 2005년에 수립한 YES!  
2010 “농업과 환경의 미래를 선도하는 농업경  
영컨설팅기업”이라는 비전을 달성하기 위해  
어떤 상황에서도 경쟁우위를 확보할 수 있는  
개개인의 준비된 역량과 열정적인 조직문화의

필요성을 역설하고 있으며 지속적인 경영혁신  
활동을 통해 국내 최고의 작물보호기업으로서  
확고한 위상을 확립하고 친환경농자재 분야의  
선두기업으로 도약하기 위해 전임직원이 노력  
하고 있다.

## ‘미래지향사업’에 박차

뿐만 아니라 ISO9001, ISO4001, OHSAS  
18001 인증을 통한 세계적인 표준경영시스  
템을 구축하여 철저한 품질관리를 수행하고  
있으며 연구개발에 대한 과감한 투자로  
KNF1002 등 신물질 개발에도 박차를 가하고  
있다. 또한 세계적인 최첨단 생산시설, 적기에  
제품을 공급할 수 있는 전국적인 네트워크와  
안정적인 판매경로 확보, 지식기반을 갖춘 우  
수인력에 의한 영농컨설팅과 고객만족을 위한  
캠페인을 지속적으로 전개하여 고품질 안전농  
산물 생산에 필요한 고객서비스를 제공하고  
있다.

경농은 특히 살균제와 살충제의 시장점유율

이 높으며 지속적인 성장을 위해 제초제 매출도 확대하고 있다.

경농은 또 최근 농산물시장 개방과 소비자의 고품질 안전농산물 요구, 정부의 친환경농업정책에 발맞추어 농약오·남용 방지를 위한 안전사용계몽활동을 꾸준히 전개하는 한편 환경친화적인 제품 개발에도 노력하는 등 업계의 선도기업 역할을 충실히 수행하고 있다. 또한 경영환경의 변화와 불확실한 미래에 대응하여 지난해에는 신규사업팀을 신설, 새로운 사업을 모색하는 등 지속적인 기업 발전을 위해 적극 노력하고 있다

### 안전성 확보된 친환경농자재 사업 추진

경농은 농산물시장 개방과 소비자의 고품질 안전농산물 요구, 정부의 친환경농업정책에 발맞추어 2005년부터 친환경농자재 10여종을 출시, 친환경농자재 사업을 본격 추진하고 있다. 사업 첫해인 2005년에는 과일채소류 신선도 유지제인 '스마트프레쉬'와 식물활력 강화제 '누네띠네'를 출시하였고 이듬해인 2006년에는 병해충 발생을 억제하는 천연식물추출물 '푸른손' '은하수' '왕중왕' '보검' '베스탑', 토양개량



및 작물촉진제인 '제누스'를, 올해에는 '카멜레온' '보이네'의 본격 출시를 앞두고 있다.

현재 다양한 친환경농자재가 시판되고 있으나 그 품질과 안전성 등에 대한 범규정이 명확히 제시되어 있지 않은 상황에서 농민들의 피해가 우려되고 있는 실정이다. 이에 경농은 친환경농자재 자체검증시스템을 확립하여 제품의 효능에 대한 신뢰성을 확보하고 안전한 제품을 공급하기 위해 농약관리에 준하는 효과시험 및 인축, 환경독성시험을 수행하고 있으며 농약잔류성분 검사 및 중금속 분석시험 등 유해성분에 대한 철저한 검사를 실시하고 있다.

### '차별화 제품' 출시로 대통령상 수상

현재 추진하고 있는 경농의 신제품 개발방향은 크게 두 가지다. 독자적 원제 확보와 차별화 상품개발이 그것이다. 먼저 독자적 원제 확보를 위한 연구로는 화학농약의 원제합성과 생물농약개발을 들 수 있다. 합성농약의 경우 신규 합성에 의한 선발을 추진하고 있다. 후보물질에 대해서는 합성공정을 탐색하여 시료를 확보하고 이를 바탕으로 포장시험을 거쳐 실용성이





경농은 지난 2005년에 수립한 YES! 2010  
 “농업과 환경의 미래를 선도하는 농업경영컨설팅기업”  
 이라는 비전을 달성하기 위해 어떤 상황에서도 경쟁우위를  
 확보할 수 있는 조직문화의 필요성을 역설하고 있다.



인정되면 자체적으로 확인할 수 있는 안전성  
 등을 검토한 후 연구개발 네트워크를 활용, 개  
 발을 진행한다. 이때 신규후보물질의 경우 자  
 체합성물질 외에도 외부에서 가능한 원제를  
 도입하기도 한다. 생물농약의 경우 살아있는  
 미생물을 이용하는 미생물농약과 미생물발효  
 물을 포함하는 천연물 등에서 생물활성을 갖  
 는 생화학농약 후보를 선발하게 된다. 생물농  
 약의 경우 자연계에 존재하며 오랫동안 노출  
 된 것들로 대부분이 저독성을 나타낼 뿐만 아

니라 환경에도 안전하여 등록을 위한 조건이  
 합성농약에 비해 완화되어 있고 단계적평가  
 (Tier)시스템을 적용하기 때문에 등록이 용이  
 한 장점이 있다. 그러므로 경농의 독자적 원제  
 확보는 합성농약원제 뿐만 아니라 생물농약원  
 제 개발에도 힘쓰고 있다. 원제를 확보하기 위  
 해서는 다양한 기초연구를 포함한 종합적인  
 연구가 필요하므로 경농이 가지고 있는 제품  
 화를 위한 기술의 강점을 살리면서 다른 부분  
 은 최대한 아웃소싱 하는 방법을 활용하고 있  
 다. 특히 대학 및 국가연구기관과 공동연구체  
 계를 확립하여 신제품개발에 박차를 가하고  
 있다.

작물보호제 사용의 편리성과 노동력 절감을  
 위한 차별화된 제품개발에도 많은 노력을 기  
 울이고 있는 경농은 수면전개제, 점보제 등을  
 개발하여 농가로부터 좋은 반응을 얻었으며  
 특히 점보제는 노력절감 효과와 독자적인 기  
 술을 인정받아 2006년 농림과학기술대상에서  
 대통령상을 수상하는 영예를 안기도 했다.

(주)경농은 앞으로도 농업현장에서 살아있는  
 영농컨설팅과 캠페인을 통해 농업인들이 보다  
 경쟁력 있는 우수한 농산물을 생산함은 물론 대  
 한민국 농업이 한층 발전할 수 있도록 전임직원  
 이 최선의 노력을 다할 것이다. 

