

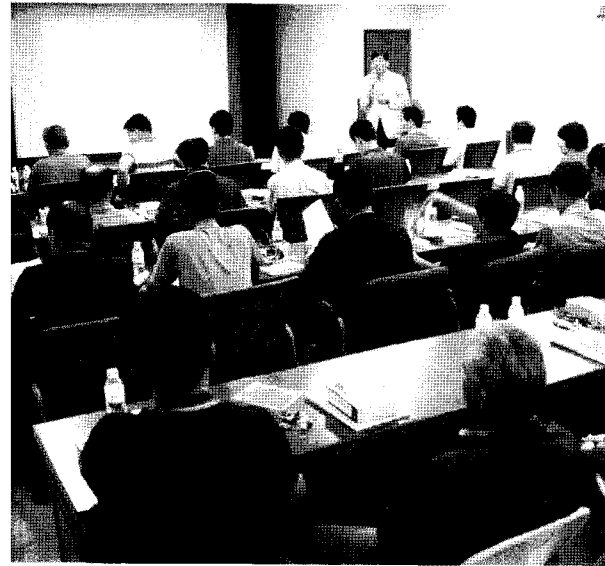


# 작물별 맞춤식 마스터 교육 농업인 소득증대에 기여



한국작물보호협회(회장 한태원)는 지난 8월 26일 경북농업기술원 성주과채류시험장(장장 서동환)에서 2011 농업경영인 「농약안전사용 Master」교육을 성주참외작목반 회원 35명을 대상으로 개최했다.

한국작물보호협회는 농산물의 잔류농약에 대한 소비자의 막연한 불안감이 확산됨에 따라 농업인의 올바른 농약안전사용 전문교육 필요성을 인식하고 경북 성주지역의 제1기 교육을 시작으로 10월말까지 총 5회에 걸쳐 전국단위로 개최할 예정이다.



이번 교육은 최고의 강사진을 구성하여 농약의 올바른 사용 교육, 병해충 진단 및 방제, 방제기구의 올바른 살포요령, 작물별 재배기술 습득 등의 강의를 통해 농업인의 안전농산물 생산 및 소득향상에 기여하는데 중점을 두었다.

특히 교육생의 사전 수요조사를 통해 작물별 전문재배기술 습득을 위한 맞춤형 강사진 및 교육교재를 운영하여 교육효과를 최대화 할 것이다.

참외의 대표적 주산지인 경북 성주는 전국의 71%, 경북의 81%에 달하는 재배면적을 차지하고 있지만 올여름 폭우로 인해 군내 40.5%가 침수되거나 유실되어 재배농가들은 깊은 시름에 빠져있는 실정이었다. 하지만 올해를 타산지석으로 삼고 내년도에는 고품질 참외를 생산하여 농가소득을 보전하겠다는 굳은 의지를 갖고 성주참외작목반 회원들은 이른아침부터 과채류시험장 강의실에 모여 교육에 대한 열의를 보였다.

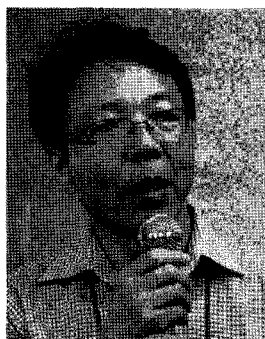
교육에 앞서 한국작물보호협회 조성필 이사는 “농약안전사용 Master 교육을 통한 안전농산물 생산에 대한 철저한 준비는 소비자의 막연한 불안감을 해소시킬 것이다”라며 “협회는 앞으로도 우리 농산물의 올바른 소비를 위해서 더 많은 농업인에게 교육의 기회를 갖도록 노력하겠다”라고 인사말을 전했다.

### **최적화된 교육, 농업인 학습의욕 일깨워**

교육일정은 성주과채류시험장의 연일권 연구사가 「시설참외 병해충 진단 및 방제」에 대해, 동 시험장의 도한우 연구사가 「참외 재배기술」과 (주)아세아텍



방제기구현장실습



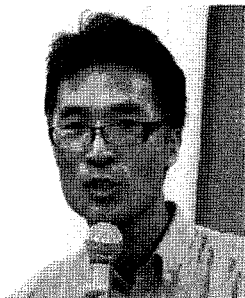
조성필 이사

오상훈 과장의 「방제기구 올바른 살포요령」 및 국립농산물품질관리원 경북지원의 조경연 주무관의 「농약안전성 조사 및 농약 안전사용」에 대해 강의가 있었다.

「작물보호와 농약의 올바른 사용」의 주제로 강의를 한 조성필 이사는 과학적 영농을 통한 고부가가치 농산물의 생산, 우리농산물의 경쟁력 강화방법, 부정·밀수농약 사용금지 및 보호장비의 착용을 통한 작업자 중독사고의 예방, 농약빈용기 수거에 대해 교육생들이

이해하기 쉽도록 강의를 한 후 교육생들로 하여금 농약에 대한 새로운 지식을 얻을 수 있었다며 수많은 질문과 응답속에 큰 호응을 얻었다.

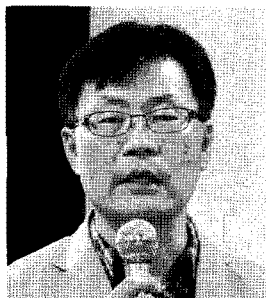
또한 이론 및 실습교육을 병행한 (주)아세아텍 오상훈 과장은 동력분무기를 직접 시연하며 교육생들의 평소 궁금증을 해결해 주었다. 동력분무기는 농약 살포시 일손절감 및 건강을 위해 현대 농가의 필수 농자재로써 그동안 관행습적으



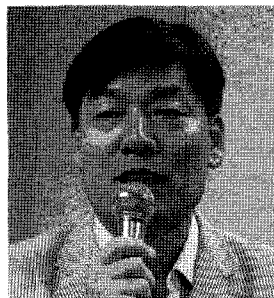
연일권 연구사



도한우 연구사



오상훈 과장



조경연 주무관

로만 사용해온 교육생들은 강의와 실습을 통해 실제 작동원리 및 구조를 파악하였으며 그동안의 잦은 고장의 원인과 대책을 숙지할 수 있었다.

한국작물보호협회는 농업인의 소득증대 및 농약안전사용을 위해 관련기관과의 유대증진 및 정보교류를 강화하여 보다 더 많은 농업인에게 다양한 혜택이 돌아갈 수 있도록 끊임없이 노력할 계획이다. ㉞

미니 인터뷰

홍기철(경북 성주군 성주읍)

## 토양관리 및 예방방제 최우선시 돼야



■ **참외 재배시의 애로사항 및 작물 재배시 방제약제 선택 및 안전사용기준 준수여부에 대해 말씀해주시지요?**

올해는 년초기온이 -20℃에서 -5℃까지 이르는 급격한 온도변화와 잦은 강우로 작물이 외부적인 영향으로 인해 크게 스트레스를 받아 생산투자비용의 부담이 컸습니다. 소비자들이 믿고 구입할수 있는 고품질 참외생산의 최우선은 토양관리 및 예방방제에 있습니다. 부적합농산물이 출하되지 않도록 반드시 안전사용기준을 준수하고 있으며, 약제 선택시 예전에는 판매상의 권유에 의해 구입하였으나 기관 담당자의 추천약제 교육을 통해 꼭 필요한 약제만을 구입하여 방제하고 있습니다.

■ **이번 교육의 목적은 농업인의 올바른 농약사용으로 안전농산물 생산 및 소득향상 기여에 있습니다. 교육후 영농에 접목시켜 도움 되실 부분은 무엇입니까?**

다양한 농업인 교육을 받아 보았지만 농약사용에 대한 전문교육은 처음입니다. 특히 이번교육에 가장 인상이 깊었던 부분은 '살포기구 올바른 사용요령' 강의였습니다. 살포기구를 올바르게 사용하면 최적의 방제효과와 약제절약으로 경제적 효과, 작물잔류경감 등의 효과를 볼수 있다는 새로운 사실을 접하게 되었습니다. 이제까지 방제시 살포기구를 관행적으로 사용해 왔던 것을 바로 현장에 접목시켜 실천해야겠으며 현재 경북농민사관학교 시설채소(참외) 3학년애 재학중인데 동료생들에게도 적극 알려야겠습니다.