KSHS Newsletter

한국원예학회 소식 Vol. 2, No. 1 **March 2012**

학회 소식

◎ 2012년 제6회 원예산업정책토론회 개최

제6회 원예산업정책토론회가 2월 24일(금) aT센터 5층 대회의실에서 'FTA 대응 NEW 원예산업의 방향'이라는 주제로 본 학회와 농촌진흥청 국립원예특작과학원이 공동 주최하고, 농협중앙회, 한국농어민신문, 원예산업신문이 후원한 가운데 성황리에 개최되었습니다.

개회식에서는 김병운 회장의 환영사에 이어 농림수산식품부 여인홍 식품산업정책실장의 축사가 있었고, 주제발표는 이용범 차기회장의 진행으로 동부한농 박효근 연구고문이 '국민소득 3만불 시대 원예산업의 방향', 한국농촌경제연구원 김경필 연구위원이 '수출산업으로서 원예산업 방향', 농촌진흥청 국립원예특작과학원 송정섭 도시농업팀장이 '도시농업 확산을 위한 사업화 전략', 서울시립대학교 환경원예학과 최기영 교수의 '식물공장의 사업화 방향'에 대해 발표하였습니다. 또한 농협중앙회 권만회 부장, 원예산업신문 박두환 대표, 국립원예특작과학원 고관달 부장, 한국농어민신문 이동광 부장, 단국대학교 이애경 교수, 고려대학교 박천호 교수, 강원대학교 김일섭 교수, 국립농업과학원 이시영 연구관이 토론자로 참석하여 열띤 토론의 장을 마련하였습니다. 발표자료는 학회 홈페이지 공지사항에서 내려받으실 수 있습니다.

▲ 제6회 원예산업정책토론회 개회식(2012.02.24)

▲ 제6회 원예산업정책토론회 주제발표(2012.02.24)

◎ 중국 베이징에서 제7회 국제딸기심포지엄 개최

▲ 제7회 국제딸기심포지엄 개회식 김병운 회장 축사 (2012.02.18)

국제원예학회와 중국원예학회 주최로 2012년 2월 18~22일 중국 베이징에서 제7회 국제딸기심포지엄(7th International Strawberry Symposium, VII ISS)이 개최되었습니다. 세계 66개국 약 1,200명의 연구자, 농민, 산업 관련자 등이 참가하여 "Green, Freshness, Health and Development"라는 주제로 최신의 딸기 관련 연구 결과에 대한 발표와 토론이 활발히 진행되었고, 딸기 관련 산업 전시회가 성황리에 개최되어 전 세계의 첨단 농자재 및 재배 시스템이 심포지엄 참석자들에게 소개되었습니다. 18일 개회식에는 국제원예학회, 한국원예학회, 중국원예학회, 일본원예학회 회장이 각각 참석하여 제7회 국제딸기심포지엄의 개최를 축하하였습니다.

(사)한국원예학회
Korean Society for Horticultural Science

한국원예학회 소식 [제2권 제1호]

발 행 처 | (사)한국원예학회
경기도 수원시 장안구 이목동 475 국립원예특작과학원 내
Tel. 031-241-6885~6 Fax. 031-242-9280
E-mail. info@horticulture.or.kr

발 행 인 | 김병운
발 행 일 | 2012년 3월 15일
편집위원 | 임용표(충남대학교), 오 욱(영남대학교), 이준구(농촌진흥청 국립원예특작과학원)
편 집 인 | 박유정(한국원예학회)

◎ 2012 정기총회 및 제96차 춘계학술발표회 개최 안내

- 주제 : 원예 종자산업 현황과 연구성과 조명
- 일시 : 2012. 5. 17(목)~19(토)
- 장소 : 경북대학교 대구캠퍼스 글로벌프라자
- 주최 : (사)한국원예학회
- 주관 : 경북대학교 원예과학과
- 후원 : 한국과학기술단체총연합회·대구컨벤션뷰로·경북대학교·코레곤종묘·원예산업신문
- 초록 등록, 검색 및 수정 : 3. 5(월)~3. 16(금)
  - 사전등록자에 한해 초록 제출이 가능하며 회원에 한하여 발표할 수 있습니다.
  - 포스터발표 불참 및 미부착 사례가 다수 발생하여 사전등록자만이 초록(구두, 포스터)을 제출할 수 있고, 이번 학술발표회부터 회원에 한하여 발표할 수 있습니다. 포스터 발표의 경우 미부착시 추후 온라인에서 삭제되고 차기 학술발표회 자료집에 미부착 목록이 게시됩니다.
  - 포스터 패널 대여비는 별도로 받지 않습니다.
- 사전 등록 : 3. 5(월)~3. 30(금)
- 납부 방법 : 홈페이지 전자결제 또는 계좌이체(농협 125-01-108602, 우체국 104075-01-001508)

구 분	정회원 이상		학생회원		비회원
	사 전	현 장	사 전	현 장	
금액(원)*	50,000	60,000	20,000	30,000	70,000

*중식 2회, 리셉션 1회 포함

- 일정

5월 17일(목)					
08:00~09:00	등록 및 포스터(홀수) 부착(1~2층 로비)				
09:00~10:00	이사회(1층 제1회의장)				기기전시
10:00~11:00	전문분과회의	유전육종(1층 제1회의장)	시설원예(1층 제2회의장)	수확후관리(2층 201호 강의실)	
11:00~12:20	특별강연(2층 국제회의장)				
12:20~13:00	정기총회(2층 국제회의장)				
13:00~14:00	중식				
14:00~15:00	포스터 발표(홀수) 및 심사(1~2층 로비)			원로회의(2층 206호)	
15:00~16:00	산업계 소개와 인적 자원 활용 설명회(2층 국제회의장)			국제학생 교류광장(2층 201호)	
16:00~18:00	구두발표 1	채소(2층 국제회의장)	과수(1층 제1회의장)	화훼(1층 제2회의장)	
18:00~19:00	리셉션				
5월 18일(금)					
08:00~09:00	등록 및 포스터(짝수) 부착(1~2층 로비)				
09:00~10:00	창립50주년 준비위원회의(1층 제1회의장)				기기전시
10:00~12:00	심포지엄	채소(2층 국제회의장)	과수(1층 제1회의장)	화훼(1층 제2회의장)	
12:00~13:00	중식				
13:00~14:00	포스터 발표(짝수) 및 심사(1~2층 로비)				
14:00~16:00	구두발표 2	채소(2층 국제회의장)	과수(1층 제1회의장)	화훼(1층 제2회의장)	
16:00~18:00	배추과채소연구회(2층 201호, 16:00~18:00) ※우수발표상 수상자 : 차기 학술발표회 시상				
5월 19일(토)					
09:00~18:00	낙동강 살리기 water-tour(중식 및 경비 무료, 사전 신청자에 한함.)				

※ 한국박과채소연구회 심포지엄(5월 16일(수) 14:00~18:00, 성주군농업기술센터)

◎ 2012 춘계학술발표회 주요 프로그램

- **낙동강 살리기 water-tour** : 5. 19(토) 10:30-15:00(차량 이동, 중식 제공, 참가비 무료)
  신청 기간 : 3. 5(월)~3. 30(금)
  신청 방법 : 사전등록 전자결제시 '신청 여부' 체크, 계좌이체시 이메일(info@horticulture.or.kr) 송부, 최소 30명 ~최대 70명 선착순에 한함.
  일정 : 홈페이지 Hot News 참조
- **우수구두발표상 시상**
  전 회원 대상으로 우수구두 및 포스터발표상을 시상하고 있습니다. 응모하실 회원은 초록 접수시 '발표상 응모'에 체크하여 주십시오. 이번 학술발표회 수상자는 차기 학술발표회에서 시상할 예정입니다.
- **산업계 소개와 인적 자원 활용 설명회** : 5. 17(목) 15:00-16:00, 2층 국제회의장
  산업계의 최근 관심과 연구 분야, 전문인력 채용 등에 관한 정보를 학회 차원에서 청취하고 회원들과의 공유를 통해 산업계의 니즈를 확인함으로써 학계와 산업계와의 파트너십을 더욱 활성화하기 위해 마련되었으며, 매년 다양한 산업계와의 만남을 준비할 계획입니다.
- **국제학생 교류광장** : 5. 17(목) 15:00-16:00, 2층 201호 강의실
  국내 대학 및 연구기관에서 연구 및 학업 수행중인 유학생, 외국인 연구자 및 국제교류에 관심 있는 모든 회원님들을 초대합니다. 국제학생 상호간 및 국내학생들과의 친선 및 정보교류를 목적으로 하는 '국제학생 교류광장'에 많은 참여 부탁드립니다.

◎ 원예과학기술지 영문 투고 페이지 구축

2008년 원예과학기술지가 SCIE에 등재된 이후 국내학자들의 관심도 및 범위가 확대되었으나 외국인 과학자의 논문 투고율이 저조하여 참여를 확대시키고자 학회지 투고 페이지를 영문으로 구축하였습니다. 이와 같은 적극적인 논문 유치 노력은 외국인 논문 비율의 향상과 영문 논문 수의 증가 등 다변화에 기여할 것으로 생각됩니다.

◎ 학회지 투고 체재 변경 안내

논문투고는 접수시 반드시 교신저자가 접수하며 공동 제1저자 또는 공동교신저자(HEB의 경우)가 있을 경우 사유서(저자공헌도 포함)를 cover letter 항목에 업로드합니다. 또한 원예과학기술지 품종육성논문은 투고시 ESM 자료 항목에 supplementary data(인쇄 및 온라인에 싣지 않음)를 논문과 함께 업로드하고, 분과위원장의 요청시 추가 자료를 제출해야 하며 품종사진은 게재시 칼라로 인쇄되고 충족되지 않을 경우 게재 불가하오니 회원 여러분들께서는 변경된 내용을 숙지하시어 차후 논문 투고 및 게재시 참고하여 주십시오.

회원 동정

◎ 축하드립니다

- **김기선 교수 상록농업생명과학 교육상 수상**

서울대학교 김기선 교수는 2011년 11월 28일 서울대학교 상록교육연구재단에서 수여하는 상록농업생명과학 교육상을 수상하였습니다. 강의와 학생 지도에 탁월한 업적을 낸 교수에게 수여하는 이 상은 그간 김기선 교수가 '생활원예' 등 우수강의 개설, 실습과 견학 등 현장 중심의 강의, 학부 및 대학원 학생들에 대한 세심한 배려와 지도, 우수한 졸업생 배출 등의 업적을 인정받아 수상하게 되었습니다. 또한 김기선 교수는 이미 서울대에서 수여하는 우수강의 교수로 2회 선정된 바 있습니다.

• **양승구 박사 근정포장(대한민국 정부 표창) 수상**

전라남도농업기술원 친환경연구소에 근무하는 양승구 박사는 국무총리실 공직감사팀 추천으로 2011년 12월 29일 근정포장(대한민국 정부 표창)을 수상하였습니다. 이번 수상은 그 동안의 연구 업적뿐만 아니라 사회 및 직장생활, 귀농인 조기 정착의 봉사 활동들에 대한 엄정한 현장 검증과 심사를 거쳐 결정되었습니다. 또한 저탄소 녹색성장 원년을 맞이하여 양승구 박사는 저탄소 녹색성장에 기여한 공로로 2011년 12월 15일 농림수산식품부장관 표창을 동시에 수상하는 영광도 차지하게 되었습니다. 이번 수상으로 양승구 박사가 2008년부터 추진하여 온 무경운농업 관련 우수한 연구결과 및 "한국무경운농업연구회"의 성공적인 조직과 운영, 무경운 농업기술을 현장에서 보급 확산시킨 공로 등이 공식적으로 인정받게 되었습니다. 양승구 박사의 이번 수상은 농업연구 분야에서 이단자로 도외시되어 온 무경운농업이 제도권에서 인정받고 원예 및 토양 연구 분야의 중요한 연구 테마로 자리잡은 것으로 저탄소 녹색성장과 관련 한국원예학회 회원들께서도 관심을 가져야 할 새로운 분야로 생각됩니다. 특히 무경운농업은 고추, 토마토, 멜론 등 시설원예작물과 노지고추, 배추 등 노지작물에서 효과가 큰 것으로 나타나 농업분야에 있어서 "녹색 혁명", "백색 혁명"에 이어 새로운 "무경운 혁명"으로 평가 받고 있습니다.

◎ 인사 이동

• **대학**(가나다순)

– 김병운(목포대학교) : 목포대학교 자연과학대학장 취임(2012.03.01)
– 김진국(경상대학교) : 경상대학교 농업생명과학대학 원예학과 조교수 임용(2012.03.01)
– 나해영(서울대학교) : 목포대학교 자연과학대학 원예과학과 교수 임용(2012.03.02)
– 이윤형(경희대학교) : 경희대학교 생명과학대학 생명과학부 정교수로 승진 및 학과장 취임(2012.03.01)
– 임용표(충남대학교) : 충남대학교 농업생명과학대학 학장 취임(2012.03.01)

• **농촌진흥청**(가나다순)

– 강윤임(국립원예특작과학원 시설원예시험장) : 원예작물부 화훼과 발령(2012.01.01)
– 김정희(국립원예특작과학원 기술지원과) : 사과시험장 발령(2012.01.01)
– 남종철(국립원예특작과학원 사과시험장) : 원예작물부 과수과 발령(2012.01.01)
– 노재승(국립원예특작과학원 기술지원과) : 원예특작환경과 발령(2012.01.01)
– 박서준(국립원예특작과학원 과수과) : 농촌지원국 원예특작과 발령(2012.01.01)
– 서효원(연구운영과) : 국립원예특작과학원 도시농업연구팀 발령(2012.01.01)
– 손인창(충북대학교) : 농촌진흥청 국립원예특작과학원 온난화대응농업연구센터 발령(2011.12.23)
– 송양익(국립원예특작과학원 사과시험장) : 사과시험장 복직(2012.01.25)
– 신영안(국립원예특작과학원 기술지원과) : 농촌현장지원단 파견(2012.03.01)
– 신학기(국립원예특작과학원 원예작물부 화훼과) : 화훼과장 승진(2012.02.01)
– 안율균(국립원예특작과학원 온난화대응농업연구센터) : 원예작물부 채소과 발령(2011.12.23)
– 양상진(농촌지원국 원예특작과) : 국립원예특작과학원 기술지원과 발령(2012.01.01)
– 이동훈(국립원예특작과학원 감귤시험장) : 농촌진흥청 연구정책국 연구클린센터 파견(2012.01.02)
– 이중섭(국립원예특작과학원 원예특작환경과) : 원예작물부 과수과 발령(2012.02.01)
– 이혜경(국립원예특작과학원 온난화대응농업연구센터) : 국립농업과학원 농업유전자원센터 발령(2012.02.09)
– 조명철(국립원예특작과학원 원예작물부 채소과) : 대만 AVRDC–The World Vegetable Center 상주연구관 파견 (2012.02.01~2014.01.31)
– 조정건(국립원예특작과학원 원예작물부 과수과) : 네덜란드 Wageningen University 파견(2011.12.27~2012.02.17)
– 최영훈(국립원예특작과학원 감귤시험장) : 감귤시험장장 승진(2012.02.01)
– 최인명(국립원예특작과학원 원예작물부 과수과) : 온난화대응농업연구센터 소장 승진(2012.02.01)
– 한유경(국립원예특작과학원 원예특작환경과) : 기획조정과 발령(2012.01.01)
– 허건양(국립원예특작과학원 원예작물부 화훼과장) : 연구정책국장 승진(2012.02.01)

– 허윤찬(국립농업과학원 농업유전자원센터) : 원예작물부 채소과 발령(2012.02.09)
– 홍성식(국립원예특작과학원 배시험장) : 연구정책국 연구운영과 발령(2012.01.01)

◎ 학위 취득

• **박사학위**(가나다순)
– 김임수(영남대학교, 현 경북농업기술원 청도복숭아시험장 연구사) : 복숭아 신초 적심이 복숭아 생육 및 과실 품질에 미치는 영향(2012.02)
– 박지현(경희대학교) : Metabolic Engineering of Phenylethylisothiocyanate in Chinese Cabbage (*Brassica rapa* L. *pekenensis*) (2012.02)
– 배정은(영남대학교) : 불가사리와 옻나무 비료의 시용이 감자와 토마토 생장에 미치는 영향(2012.02)
• **석사학위**(가나다순)
– 박미영(경희대학교) : 헛개나무의 기내 재분화 및 항산화 활성 구명(2012.02)
– 박은영(경희대학교) : Transgene Unstability by Hyper-methylation of Promoter in Transgenic Tobacco (2012.02)
– 서혜영(영남대학교) : 휴믹물질(humic substances) 시용이 감자와 토마토 생장에 미치는 영향(2012.02)

◎ 인물 동정

– 박권우(고려대학교) : 고려대학교 생명과학대학에서 30년 6개월 재직하였으며 정년퇴임(2012.02.28) 후 명예교수로 추대(2012.03.07)
– 이승구(서울대학교) : 서울대학교 농업생명과학대학에서 26년간 재직하였으며 정년퇴임(2012.02.29) 후 명예교수로 추대(2012.03.01)
– 최근원(경희대학교) : 미국 코넬대학교에서 연구년을 마치고 경희대학교로 복귀(2012.03.01)

발전기금을 납부하신 분께 감사드립니다.

• **최기영**(서울시립대학교) 교수가 300,000원을 학회 발전기금으로 기부하였습니다(2012.02.28).

연구회 소식

◎ 한국무경운농업연구회 2011년 활동 상황

한국무경운농업연구회는 지난 2011년 4월 29일 창립총회 및 기념 세미나를 갖고 55명의 회원으로 출범 이래 무경운 재배 실천농가 대상 현장 평가 및 세미나 등 5회에 걸쳐 모임을 개최하였으며, 현재는 회원수가 80여 명에 이르고 있다. 최근 한국무경운농업연구회는 전라남도농업기술원 양승구 박사의 연구결과를 실천하고 있는 고추, 토마토, 멜론, 배추 등 원예작물 재배 농가가 주축이 되고, 농업관련 공무원과 대학교수 등이 참여하여 전국적인 조직으로 확산되고 있다. 지금까지 한국무경운농업연구회는 자체 교육 및 무경운 실천농가의 현장 평가와 토론 중심으로 운영되어 왔으나 지난 2012년 2월 17일 "저탄소 녹색성장을 위한 무경운농업" 5차 세미나를 계기로 농림수산식품부의 "탄소상쇄 및 저탄소 인증사업"과 관련 원예산업의 새로운 분야를 담당하는 연구회로 부상할 전망이다.

▲ 저탄소 녹색성장을 위한 무경운농업 세미나(2012.02.17)

일반 정보

◎ 신간 안내

• **우리 몸에 좋은 기능성 채소와 과일**

박권우· 김건희 공저/선진문화사 발행/양장 500면(컬러)/36,000원

최근에 우리 몸에 좋은 채소와 과일의 기능성에 대한 관심이 높아지고 있는 시점에서 대학의 서양채소 또는 채소학 부교재, 마이스터 대학의 교재, 취미원예가나 독농가의 재배 지침서 및 식품영양학과의 부교재로 사용을 목적으로 저술하였다. 내용은 채소류 114 종류, 과수류 16종류 합계 130 종류에 대하여 특성, 가정재배 요령, 기능성물질, 효능, 보존법(저장), 요리법, 식품영양학적 특징에 대하여 언급했는데 특히 기능성물질에 대해서는 국내 어느 관련 책자에서도 볼 수가 없이 자세히 조사 언급하였다. 채소류는 열매채소 14종, 꽃채소류 6종, 버섯류 4종, 뿌리채소 10종, 산채류 18종, 잎채소류 32종, 콩류, 5종, 해조류 3종, 향신채류 10종, 허브류 8종 등 114종이다. 특히 건강 기능적 측면에서 인기 있는 산채류와 서양채소류, 향신채 및 허브에 대하여 재미있게 언급하였다. 그리고 과수류는 샐러드로 이용할 수가 있는 16종류를 언급하였다.

※ 구입문의 : 선진문화사, 경기도 고양시 덕이동 408-4, T. 031-925-8237

◎ 회비 납부안내

홈페이지에서 로그인 후 '회비 납부'를 클릭하여 납부 내역을 확인하셔서 전자결제해 주시고, 전자결제가 어려운 회원님은 계좌이체(농협 125-01-108602, 우체국 104075-01-001508) 해주시기 바랍니다. 회원별 연회비는 아래와 같습니다. 단, 2011년부터 학회지 구독을 원하시는 학생회원은 정회원으로의 회원변경을 사무국으로 요청하여 주십시오.

구 분	회 장	부회장	이 사	정회원	학생회원
금액(원)	300,000	150,000	80,000	50,000	20,000

도서를 기증 받습니다.

한국원예학회에서 발간하였으나 학회 사무국에 소장하고 있지 않은 자료를 기증받아 영구히 보존하고자 합니다. 귀중한 자료, 특히 1963년부터 1997년까지 학술발표회 발간 자료가 보관되어 있지 않아 해당 자료를 수집하여 후세에 전승하고자 하오니 적극 참여 부탁드립니다. 그 외의 소장이 필요한 자료는 홈페이지에 게시할 예정입니다. 자료는 우편, 택배, 직접 방문 등으로 기증하실 수 있으며 송부시 운송료를 착불로 신청하시면 학회에서 부담하겠습니다. 감사합니다.

유익한 정보와 소식을 이메일(info@horticulture.or.kr)로 보내 주시면 "한국원예학회 소식(KSHS NEWSLETTER)"에 실어 회원 여러분과 공유하겠습니다.

- 연구동향 : 원예분야 국내 우수 연구실, 우수분과 연구현황 소개
- 회원동정 : 수상, 학위취득, 취업소식, 인사이동
- 일반정보 : 신품종, 신기술, 정보통신, 신간안내, 행사안내
- 기타소식 : 연구회 및 관련학회 소식, 국제대회 참관기, 해외 관련 학술대회 정보