

KSHS Newsletter

한국원예학회 소식 Vol. 3, No. 1 March 2013

학회 소식

◎ 2013년 제7회 원예산업정책토론회 개최

본 학회와 농촌진흥청 국립원예특작과학원이 주최하고 한국농수산식품유통공사, 농협중앙회, 원예산업신문이 후원한 '한국원예학회 창립 50주년, 국립원예특작과학원 개원 60주년 기념 제7회 원예산업정책 토론회'가 '원예산물의 선도와 품질 제고를 위한 유통체계 발전방안'이라는 주제로 지난 2월 22일(금) aT센터 5층 그랜드홀에서 성황리에 개최되었습니다.

김완순 사무총장이 진행한 개회식에서 이용범 회장과 국립원예특작과학원 고관달 원장의 환영사에 이어 한국농수산식품유통공사 김재수 사장의 축사가 진행되었습니다. 김병수 차기회장이 진행한 주제발표는 농림수산식품부 이천일 유통정책관의 '농산물 유통정책 방향', 중앙대학교 생명자원공학부 식물시스템과학전공 김종기 교수의 '농산물 수확후 관리기술 발전 전략', 농촌진흥청 국립원예특작과학원 홍윤표 연구관의 '원예산물 품질관리기술 개선방향', 경주시농협원예조합공동사업법인 이석기 대표이사의 '유통현장에서의 품질관리 애로 및 제안' 등의 순으로 진행되었습니다.

또한 대구대학교 강선철 교수, 농식품신유통연구원 김대수 사무국장, 농업기술실용화재단 기술사업화부 배도함 본부장, 농협중앙회 국병곤 산지유통부장, 천안배원에농협 심훈기 상무, 신미네유통사업단 김재왕 부설연구소장, (주)이마트 후레쉬센터 이흥덕 센터장, 한국소비자단체협의회 김연화 회장이 토론자로 참석하여 열린 토론의 장을 마련하였습니다. 발표자료는 학회 홈페이지 공지 사항에서 내려받으실 수 있습니다.



▲ 제7회 원예산업정책토론회 개회식(2013.02.22)



▲ 제7회 원예산업정책토론회 주제발표(2013.02.22)

◎ 창립 50주년 기념 국제심포지엄 및 2013 춘계학술발표회 개최 안내

- 주제 : 한국의 원예, 과거 50년 미래 50년
- 일시 : 2013. 5. 22(수)~25(토) * 22일 : 운영이사회 사전점검회의
- 장소 : 순천대학교 및 2013 순천만국제정원박람회장
- 주최 : (사)한국원예학회·농촌진흥청 국립원예특작과학원
- 주관 : 순천대학교 생명산업대학 원예학과
- 후원 : 순천시·2013 순천만국제정원박람회 조직위원회·한국과학기술단체총연합회·원예산업신문



(사)한국원예학회
Korean Society for Horticultural Science

한국원예학회 소식 [제3권 제1호]

발행처 | (사)한국원예학회

경기도 수원시 장안구 천천로 203 국립원예특작과학원 내

Tel. 031-241-6885~6 Fax. 031-242-9280

E-mail. info@horticulture.or.kr

발행인 | 이용범

발행일 | 2013년 3월 15일

편집위원 | 임용표(충남대학교), 오 욱(영남대학교),

이준구(농촌진흥청 국립원예특작과학원)

편집인 | 박유정(한국원예학회)

- 초록 등록, 검색 및 수정 : 3. 4(월)~3. 15(금)
 - 전년도 회비(신입회원 제외) 및 사전등록비를 납부한 회원에 한하여 초록을 제출할 수 있습니다. 포스터 미부착 발생 시 추후 온라인에서 삭제되고 차기 학술발표회 자료집에 미부착 목록이 게시됩니다.
 - 발표 형태 : 포스터 발표만 가능
 - 우수포스터발표상 : 응모하실 회원은 초록 제출시 '발표상 응모'에 체크하여 주십시오.
- 사전 등록 : 3. 4(월)~3. 29(금), 홈페이지 전자결제 또는 계좌이체(농협 125-01-108602, 우체국 104075-01-001508)

구 분	정회원 이상		학생회원		비회원
	사전등록	현장등록	사전등록	현장등록	
금액(원) *	110,000	130,000	60,000	70,000	160,000

* 2013 순천만국제정원박람회 입장권, 포스터패널 대여비, 중식 2회, 환송만찬 1회 포함

• 일정

5월 22일(수)					
12:00-16:00	현지 견학(순천지역 시설원예단지 등 개별 방문)				
16:00-18:00	운영이사회 사전점검회의				
5월 23일(목)					
08:00-09:00	등록(70주년기념관 1층 로비) 및 포스터(홀수) 부착(70주년기념관 1층 전시실 및 로비)				
09:00-10:00	이사회(70주년기념관 2층 대회의실)				
10:00-12:00	국제심포지엄 1부 : 특별강연(70주년기념관 1층 우석홀)				
12:00-13:00	50주년 기념식 및 정기총회(70주년기념관 1층 우석홀)				
13:00-14:00	중 식				
14:00-15:00	포스터 발표(홀수) 및 심사(70주년기념관 1~2층)				
15:00-18:00	국제심포지엄 2부 : 아시아의 원예(70주년기념관 1층 우석홀)				
5월 24일(금)					
08:00-09:00	등록(70주년기념관 1층 로비) 및 포스터(짝수) 부착(70주년기념관 1층 전시실 및 로비)				
09:00-11:00	국내심포지엄	채 소 (70주년기념관 1층 우석홀)	화 혜 (70주년기념관 2층 대회의실)	과 수 (생명산업과학대학 2호관 합동강의실)	기 기 전 시
11:00-13:00		유전육종 (70주년기념관 1층 우석홀)	시설원예 (70주년기념관 2층 대회의실)	수확후관리 (생명산업과학대학 2호관 합동강의실)	
13:00-14:00	중 식				
14:00-15:00	포스터 발표(짝수) 및 심사(70주년기념관 1~2층)				
15:00-17:00	아시아 원예 비전 콜로퀴엄(70주년기념관 2층 대회의실)				
17:00-18:00	환송만찬				
5월 25일(토)					
09:00-18:00	2013 순천만국제정원박람회장 견학				

※ 상기 일정은 사정에 따라 일부 변경될 수 있습니다.

- 2013 순천만국제정원박람회 관광
 - 셔틀버스 운행 : 5. 23(목)~25(토), 순천대학교 ↔ 순천만국제정원박람회장
 - 동반자 박람회 입장권 구입 : 5. 1(수)~10(금), 선착순으로 학회 사무국에 신청(16,000원 → 10,000원 할인)
- 숙박 안내 : 숙박 장소가 부족할 것으로 예상되오니 학회 홈페이지 Hot News 첨부파일(순천지정 숙소명단)을 참조하셔서 예약을 서둘러 주시기 바랍니다.

회원동정

◎ 축하드립니다

• 일신화학공업(주) 정철수 사장 지식경제부장관상 수상



한국 플라스틱산업 50주년을 맞이하여 제정된 제회 플라스틱 산업의 날 대회에서 플라스틱산업과 협동조합 발전의 공로를 인정받아, 정철수 사장이 지식경제부장관상을 수상하였습니다(2012.11.01). 본 수상은 45년 동안 플라스틱의 농업적 이용을 촉진하는 기술개발을 선도함으로써 한국의 농업생산성 향상은 물론 국내 합성수지필름 가공산업을 발전시키는 데 결정적인 기여를 해온 일신화학의 공로를 국가에서 인정하여 포상한 사례입니다. 국내 비닐하우스 산업을 선도하며 시설원에 산업을 든든하게 뒷받침하고 있는 일신화학은 오늘도 첨단필름 기술개발과 투자를 멈추지 않고 전진을 계속하고 있습니다.

◎ 인사 이동

• 대학(가나다순)

- 고재철(대구가톨릭대학교) : 대구가톨릭대학교 화훼원예학과 정년퇴임(2013.02.28) 후 명예교수 추대(2013.03.01)
- 김운진(서울대학교) : 서울여자대학교 원예생명조경학과 교수 임용(2013.03.01)
- 김종윤(University of Maryland) : 배재대학교 원예조경학부 교수 임용(2013.03.01)
- 박경일(경북대학교) : 영남대학교 원예생명과학과 교수 임용(2013.03.01)
- 박신애(건국대학교) : 건국대학교 생명환경과학대학 보건환경과학과 연구전임 교수 임용(2013.03.01)
- 이은진(국립원예특작과학원) : 서울대학교 농업생명과학대학 원예과학과 교수 임용(2013.03.01)
- 최현덕(국립농업과학원) : 대구가톨릭대학교 화훼원예학과 교수 임용(2013.03.01)
- 황윤정(경북대학교) : 삼육대학교 과학기술대학 생명과학과 조교수 임용(2013.03.01)

• 농촌진흥청(가나다순)

- 고관달(국립원예특작과학원 원예작물부) : 국립원예특작과학원장 취임(2013.02.05)
- 김광진(국립원예특작과학원 원예작물부 도시농업연구팀) : 미국 조지아대학교 파견(2013.02.21~2013.04.19)
- 김도선(국립원예특작과학원 온난화대응농업연구센터) : 원예작물부 채소과 발령(2013.01.01)
- 김상숙(국립원예특작과학원 감귤시험장) : 농업연구사 특채 임용(2013.01.01)
- 김성중(국립원예특작과학원 기술지원과) : 배시험장 농업연구관 승진(2013.02.08)
- 김성태(국립원예특작과학원 원예작물부 화훼과) : 기획조정과 발령(2013.01.01)
- 김영철(국립원예특작과학원 시설원예시험장) : 원예작물부 농업연구관 부장 승진(2013.02.05)
- 김용범(국립원예특작과학원 인삼특작부 인삼과) : 기술지원과 발령(2013.03.01)
- 김정호(국립원예특작과학원 원예작물부 채소과) : 원예작물부 채소과 농림원 승진(2013.01.01)
- 도경란(국립원예특작과학원 원예작물부 과수과) : 원예작물부 과수과 농림원 승진(2013.01.01)
- 문두경(국립원예특작과학원 온난화대응농업연구센터) : 시설원예시험장 발령(2013.03.01)
- 박정관(국립원예특작과학원 기획조정과) : 원예작물부 과수과 발령(2013.01.01)
- 서형호(국립원예특작과학원 온난화대응농업연구센터) : 기획조정과 발령(2013.01.01)
- 신용역(국립원예특작과학원 사과시험장) : 기술지원과 발령(2013.02.08)
- 여경환(국립원예특작과학원 원예작물부 채소과) : 시설원예시험장 특채 임용(2013.01.01)
- 유봉식(국립원예특작과학원 기술지원과) : 원예작물부 화훼과 발령(2013.01.01)
- 이선영(국립원예특작과학원 사과시험장) : 뉴질랜드 Plant & Food Research 파견(2013.02.25~2013.04.26)
- 이응호(국립원예특작과학원 시설원예시험장) : 남해출장소 소장 발령(2013.01.01)
- 임병선(국립원예특작과학원 원예작물부 과수과) : 사과시험장 농업연구관 승진(2013.01.01)
- 정봉남(국립원예특작과학원 사과시험장) : 온난화대응농업연구센터 발령(2013.01.01)
- 조미애(국립원예특작과학원 원예작물부 과수과) : 뉴질랜드 Plant & Food Research 파견(2013.02.18~2013.04.30)
- 조일환(국립원예특작과학원 기술지원과) : 시설원예시험장 장장 승진(2013.02.05)

- 최승국(국립원예특작과학원 원예특작환경과) : 농업연구사 특채 임용(2013.01.01)
- 최영하(국립원예특작과학원 남해출장소) : 공로 연수(2013.01.01~2013.12.31)

◎ 학위 취득

• 석사학위(가나다순)

- 김인숙(전북대학교) : 조직배양에 의한 위도상사화 효율적 기내번식(2013.02.22)
- 배원우(영남대학교) : *Pectobacterium carotovorum*(PCC21)을 이용한 외래유전자 형질발현을 위한 새로운 host cell system 개발
- 이성은(전북대학교) : 과원 초생재배 시 액비 혼용 처리가 배나무 생육과 토양 물리화학성에 미치는 영향(2013.02.22)
- 임지혜(전북대학교) : 바람이 사과나무의 수체반응과 낙과에 미치는 영향(2013.02.22)
- 장형목(전북대학교) : 조직배양에 의한 심비디움 식물체 재분화에 미치는 LED 효과(2013.02.22)

◎ 인물 동정

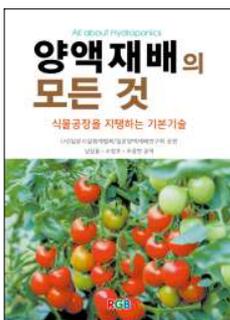
- 강상헌 : 한국종자연구회 회장 취임(2013.01.01, 임기 2년)
- 노일섭(순천대학교) : 골든시드프로젝트 원예종자사업단 단장 선임(2013.02)
- 문 원(한국방송통신대학교) : 한국방송통신대학교 강원지역대학장 취임(2013.03.01)
- 박윤문(안동대학교) : 안동대학교 농업과학기술연구소장 임명(2013.03.01, 임기 2년)
- 임용표(충남대학교) : 골든시드프로젝트 채소종자사업단 단장 선임(2013.02), 한국식물생명공학회 회장 취임(2013.01.01, 임기 2년)
- 전하준(대구대학교) : 대구대학교 산학연구처장 및 산학협력단장 취임(2012.11.01)
- 황재문(안동대학교) : 안동대학교 자연과학대학장 임명(2013.03.01, 임기 2년)

일반 정보

◎ 신간안내

• 양액재배의 모든 것

남상용·소창호·조광현 공역/RGB출판사 발행/46배판(B5) 432면/33,000원



양액재배는 첨단시설원예와 식물공장의 기간기술로 필수불가결한 재배방법이다. 본서는 2012년 7월 31일에 출간된 일본 시설원예협회와 양액재배연구회가 공동집필한 '양액재배의 모든 것'을 번역한 것으로 양액재배에 관련되어 온 분들에게 새롭게 시작하는 분들에게 최신정보를 제공하는 데 부족함이 없는 종합해설서이다. 총론에서는 양액재배의 발달사로부터 재배방법과 조성, 배지나 용수, 생리장해와 병해충 방제 등 제반기술을 기초에서 이론까지 전반적으로 소개하였고, 각론에서는 토마토, 딸기, 오이, 파프리카, 상추, 시금치는 물론, 장미, 거베라, 근채류, 약용작물, 허브 등 다양한 작물에 대하여 작물의 특성부터 경영까지의 현황과 문제점, 해결책을 상세히 기술하고 있다. 마지막 종합편과 부록에서는 환경문제, 각종 제도, 일본 식물공장의 연구거점, 양액제조 프로그램, 용어해설까지 총망라하여, 제목 그대로 '양액재배의 모든 것'을 실제적이고 살아있는 내용으로 제시하고 있다. 관련분야의 학생은 물론 식물공장에 관심 있는 분, 원예시설 경영이나 연구, 관련업계에 종사자들에게 좋은 교재이자 지침서가 될 것이다.

※ 구입문의 : RGB 출판사, 139-742 서울특별시 노원구 화랑로 815, T. 02-3399-1745, F. 02-3399-1741, E-mail, namsyzip@naver.com

발전기금을 납부하신 분들께 감사드립니다.

- 이용범(서울시립대학교) 교수는 3백만원을 학회 발전기금으로 기부하였습니다(2012.12.28).
- 김병수(경북대학교) 교수는 1백만원을 학회 발전기금으로 기부하였습니다(2013.01.24).

◎ 창립 50주년 기념 국제심포지엄 및 춘계학술발표회에 농업회사법인(주)농우바이오 1천만원 협찬

지난 46년간 종자전문 개발 기업으로 오직 한길만을 걸어온 농우바이오는 창업자이신 고희선 회장의 人和團結, 責任完遂, 創意開發의 사훈 아래 고객행복 경영, 글로벌 경영, 연구중시 경영, 인재중심 경영의 기업 경영 이념을 가지고 국내외에 우수한 채소 종자를 개발, 보급하고 있다. 농우바이오는 1967년 종자업을 시작한 이래 1998년 IMF 당시 골지의 국내 종자 기업들이 외국기업에 M&A되는 어려운 상황 속에서도 국내 종자산업의 지킴이로서 서울 프레스센터에서 종자주권 선언을 통해 한국 종자산업의 자긍심을 높였다.



▲ 육종의 산실 농업회사법인(주)농우바이오 여주육종연구소 전경

농우바이오는 2002년 동종 업계 최초 코스닥 상장을 통해 깨끗하고 투명한 경영을 실천하고 국내 두 곳의 육종연구소 (여주, 밀양)와 해외 5개국(중국, 인도네시아, 미국, 인도, 미얀마)에 현지독립법인과 연구시설을 마련하여 국내 개발 품종의 수출 거점 및 현지화 작업을 가능하게 하였다. 또한 840여 종의 국내용 채소품종을 개발하여 우수한 채소 종자를 연중 공급할 수 있는 체계를 확립하였다.

그리고 농우바이오는 첨단 농업생명공학기업을 지향하고자 국내 종자기업으로는 처음으로 생명공학연구소를 개소하고 여러 종류의 독점적인 분자육종기술을 개발하여 관행육종에 접목함으로써, 우수하고 다양한 고품질 채소 품종을 개발하고 있으며 세대단축을 통하여 육종기간을 획기적으로 줄이는 등 미래 육종에 선도적 역할을 하고 있다.

농우바이오는 2012년 현재 606억 원의 매출액을 올리고 있는 명실상부한 국내 종자기업의 리더로서 전체 국내 종자시장의 25%에 달하는 점유율을 가지고 있으며, 국내에 진출하고 있는 다국적 종자기업과의 경쟁에서도 우위를 점하고 있다. 이를 통해 농우바이오는 국내 종자시장에 대한 경쟁력 강화는 물론 더불어 세계 종자시장에 대한 진출을 활발히 하고 있으며 국내 종자기업으로는 유일하게 채소종자 수출 2,000만 불을 달성한 바 있다. 이는 국내 채소종자 수출의 45%를 점유하는 것으로 향후 종자 수출 1억불 달성을 위한 2020년 GLOBAL TOP 10 비전을 설정하고 세계 농·생명산업 기술혁신 선도 기업으로서 인류의 삶을 풍요롭게 하기 위하여 모든 임직원이 혼연일체되어 전진하고 있다. 특히, 농우바이오는 한국원에학회 창립 50주년 국제심포지엄 준비에 1천만원의 협찬을 함으로써 원예산업의 발전에 직·간접적으로 공헌하고 있다.

◎ 창립 50주년 기념 국제심포지엄 및 춘계학술발표회 협찬에 따른 혜택

창립 50주년 기념 행사를 협찬해 주시는 기업에 아래와 같은 다양하고 특별한 혜택을 드립니다. 기업의 많은 관심 부탁드립니다.

플래티넘 (2천만원)	다이아몬드 (1천만원)
<ul style="list-style-type: none"> 다이아몬드 후원사 혜택을 3년간 부여 “원예의 전당” 상패 수여 원예과학기술지 3년간 1면에 “원예의 전당” 게재 	<ul style="list-style-type: none"> 골드 후원사 혜택을 2년간 부여 학술발표회 등록 연 2회(20인, 2년) 학술발표회 산업계설명회 연 1~2회 학회 뉴스레터 회사 소개 1회 학회 홈페이지 배너 광고
골드 (5백만원)	실버 (3백만원)
<ul style="list-style-type: none"> 원예과학기술지 광고 연 6회 학술발표회 자료집 광고 연 2회 학술발표회 전시 연 2회 학술발표회 등록 연 2회(10인) 학회 뉴스레터 회사 소개 1회 학회 홈페이지 배너 광고 	<ul style="list-style-type: none"> 원예과학기술지 광고 연 6회 학술발표회 자료집 광고 연 2회 학술발표회 전시 연 2회 학술발표회 등록 연 2회(5인)

※ 협찬사에 대한 그 외 혜택

- 신제품 개발 정보, 공동 연구 및 전문가 협력
- 기업 해외 진출 정보, 인력개발 및 기술 협력
- 후원사 제품 학회 로고 사용 : 학회 로고와 함께 후원사 표기



◎ GreenSys 2013 개최 안내

2013년 10월 6일부터 11일까지 제주에서 개최되는 GreenSys 2013의 초록 접수가 성황리에 마감되었습니다. 초록을 제출해주신 참가자 분들께 진심으로 감사 드립니다. 촉박한 일정으로 초록을 제출하지 못한 분들을 위하여 5월 31일까지 포스터 초록을 추가 접수하고 있으니, abstract@greensys2013.org로 기한 내에 제출해 주시기 바랍니다.

아울러, 공식 홈페이지를 통해 사전 온라인 등록을 접수하고 있습니다. 한국인 참가자 분들께 한하여 특별히 등록비 특별 할인 혜택을 드립니다. 조기 등록으로 더 큰 할인 혜택을 받으시려면 4월 14일까지 서둘러 등록해 주시기 바랍니다. 또한 공식 홈페이지(www.greensys2013.org)에 다양한 유형의 숙박 정보가 제공되고 있습니다. 숙박 예약 신청서 양식을 작성하신 후 hotel_tour@greensys2013.org로 발송해 주시기 바랍니다. 회원 여러분의 많은 관심과 참가를 부탁드립니다.

• 행사 개요

- 주제 : 시설원예와 식물공장의 환경조절, 에너지 절감 및 작물생산 신기술에 관한 국제 심포지엄
- 일시 : 2013. 10. 6(일)~11(금)
- 장소 : ICC JEJU(제주국제컨벤션센터)
- 주최 / 주관 : ISHS(국제원예학회) / (사)한국원예학회, 한국생물환경조절학회, 농촌진흥청

• 등록비(아래 등록비는 한국인에 한함)

구 분	사전 등록(2013.03.01~2013.04.14)	일반 등록(2013.04.15~2013.07.31)
일반 참가자(ISHS 회원)	600,000원	640,000원
일반 참가자(ISHS 비회원)	670,000원	720,000원
학생	350,000원	390,000원
동반자	240,000원	260,000원

• 문의처

- 일반 문의 : T. 064-735-1037, E-mail. info@greensys2013.org
- 초록 문의 : T. 064-735-1032, E-mail. abstract@greensys2013.org
- 등록 문의 : T. 064-735-1035, E-mail. regisration@greensys2013.org
- 숙박/관광 문의 : T. 064-735-1035, E-mail. hotel_tour@greensys2013.org

기타 정보

◎ Green Urbanscape Asia 개최 안내

아래와 같이 Green Urbanscape Asia(아시아 녹색 도시경관 전시회)가 개최될 예정이오니 회원 여러분의 많은 관심과 참여를 부탁드립니다.

- 주최 : Landscape Industry Association (Singapore), National Parks Board (Singapore), Singapore Institute of Landscape Architects, Singex
- 후원 : Singapore Tourism Board, YourSingapore
- 지원기관 : 호주 원예연구소, 필리핀 조경도급협회, 동남아시아 난학회, 대만 화훼개발협회
- 일시 : 2013. 11. 7~9
- 장소 : Singapore Expo Convention and Exhibition Centre, 싱가포르
- 홈페이지 : www.greenurbanscape.asia
- 주요행사 : 무역전시, 국제 Skyrise 컨퍼런스, 국제 조경산업협회장 회의, 바이어 매칭 프로그램, 비즈니스 포럼
- 문의 : Gwendolyn Goh (Ms) Tel. (65)6403 2176 E-mail. gwendolyn.goh@singex.com.sg

