

엇보다 녹용과 사슴고기 등 양록산물은 국민의 건강을 우선으로 생각하는 우수식품이라는 점을 널리 알려 올바른 먹거리로 정착해 나갈 수 있도록 소비 홍보에도 많은 배려가 있을 것이라 기대됩니다.

우리 농협에서도 사슴의 능력검정과 육종체계 확립을 통해 생축의 유통질서를 확립하고 생산성을 향상시키고자 사슴개량사업을 꾀하고 있으며

앞으로도 양록산업의 발전을 위해 보다 더 많은 관심을 기울여 나가도록 하겠습니다.

아무쪼록 생산자로 구성된 양록협회와 양록조합이 서로 힘을 합쳐 모든 어려움을 풀어 나간다면 농가소득향상으로 직결되는 알찬 열매를 맺을 수 있을 것으로 생각하며, 「한국양록」의 월간 전환을 다시 한번 축하드리는 바입니다.

샘물같은 정보 제공하는 전문지 역할 기대



심정석 회장
국제녹용과학기술협회

한국 양록산업의 국제 경쟁력 향상에 물심양면으로 후원을 아끼지 않으며 최선을 다하여 국내시장 뿐만 아니라 국제시장에 국산 녹용을 소개할 수 있는 계기를 마련한 제1회 국제 녹용과학기술 심포지엄

에 스폰서로 많은 협조를 하여주신 양록협회의 임원 및 최창호 회장님에게 지면을 빌어 감사의 말씀을 전합니다. 아울러 새롭게 도약하는 월간 「한국양록」의 무한한 발전과 한국 양록인에게 샘물같은 정보를 제공하는 전문지로서의 역할을 충분히 감당하시기를 기원합니다.

국제 녹용 협회에서는 한국 및 세계 양록산업에 밀거름이 되고자 지난해 국제 녹용과학기술 심포지엄을 개최하여 녹용 연구의 방향을 재조명하

였으며, 국제 녹용임상 학술회를 소규모로 개최하여 정보를 교환하였습니다. 반가운 소식은 30편의 최신 녹용과학 및 생산기술의 주제 논문들이 체계적으로 집대성되어 한 권의 책으로 편찬되었습니다.

영문판인 이번 녹용 과학 기술 책은 다섯 부문, 생물학, 녹용화학 및 생리활성물질, 녹용임상의학, 식품영양 및 생산기술학으로 구분되어 주옥같은 논문이 수록되었습니다.

금번 발행된 녹용과학기술 책은 동서양의 녹용 연구를 총 망라한 명실 상부한 전문 녹용 참고서로 사슴 및 녹용을 다루는 전문 생산인으로부터 일반 소비자 및 마케팅에 필요한 유용한 정보를 수록하고 있으며 국제적으로 녹용의 건강 식품 시

장개발 잠재력은 물론 그 이상의 가능성을 발견할 수 있습니다. 자세한 내용은 인터넷 웹사이트(www.velvetantler.org)에 기재되어 있사오니 많이 방문하여 주시기를 바랍니다.

그간 진행되었던 국제녹용과학기술협회의 사업 내용을 간단히 말씀드리겠습니다. 지난해 12월 17~20일에 태국에서 녹용의 임상영양 학술회를 제8회 세계 임상영양학회와 동시에 개최하였습니다. 발표된 논문은 캐나다의 심정석 박사(건강식품으로서의 녹용제품 및 국제시장개발), 뉴질랜드 헤인즈 박사(서구에서 바라보는 녹용의 효험 및 임상적 고찰), 호주의 가쉬 박사(녹용추출물의 관절염 치료약 개발), 미국의 먼디 박사(녹용을 이용한 골다공증의 치료 및 예방), 그리고 캐나다의 선우 훈희 박사(그라이코산트 녹용 추출물의 임상학적 고찰) 등 최신 연구자료를 소개하며 앞으로의 녹용연구 방향에 대한 심도있는 토론을 하였으며 다음과 같은 결론을 얻었습니다.

앞으로의 세계 녹용시장은 위의 연구에 근거하여 크게 동양권의 한방에 사용되는 녹용의 수요는 물론, 건강보조식품으로서의 국제 녹용시장이 크게 증대하리라 기대합니다. 특별히, 북미에서는 건강식품으로서의 녹용 추출물이 특히 질병과의 임상학적 연구가 최근 많이 소개되어 주목을 받고 있습니다. 따라서 위의 연구를 토대로 녹용 중의 생리활성물질의 기능성과 임상의학적인 성격규명에 관한 연구에 초점을 두고 있으며, 건강식품으로서의 녹용제품의 엄격한 품질검사를 수행하여 품질기준에 대한 조건을 설정하는 연구와 안전한 가공공정에 관한 투명한 정보가 제공함으로써 소비자의 만족도를 올리는 노력을 경주하고자 합니다. 그리하여 소비자의 입장에서 안전하게 녹용제품을 구입할 수 있는 기틀을 마련할 것입니다. 위의 연

구는 녹용제품의 품질을 증명하는 기초적인 자료로 사용될 뿐만 아니라, 제품의 광고 및 홍보를 체계적으로 수행할 수 있습니다. 기능성식품으로서의 녹용제품은 여러 질병의 예방 및 치료효과를 보유하고 있다는 점에서 임상실험 등의 연구가 뒷받침되어야 하기 때문입니다. 현재, 기능성 식품의 시장은 면역증진, 신진대사촉진, 관절염, 동맥경화 예방, 콜레스테롤저하효과, 당뇨병예방, 및 항암효과 등에 관련하게 무한한 시장개발 가능성이 있으므로 장기적인 연구개발 방안을 수립하며 유기적인 정보 교환을 통하여 연구를 고무하고 발전하고자 합니다.

따라서, 한국 양록산업은 지금보다도 엄청나게 발전할 잠재력을 가지고 있습니다. 북미 시장에 비해 한국 시장에서는 녹용의 효능에 관한 특별한 선전이 필요치 않을 정도로 일반화되어있습니다. 현재 국내에 유통되고 있는 여러 녹용제품을 보완하여 기능성식품으로 개발한다면, 새로운 녹용시장을 창출하는 동시에 국산 녹용을 국제시장에 수출할 수도 있을 것입니다. 현 녹용산업이 과도기에서 비약 발전할 수 있는 단계에 있는 것으로 사료되며, 사슴녹용산업의 발전을 위해 사슴농가생산인 뿐만 아니라, 사슴단체, 연구가들이 한목소리로 발전을 향해 나가는 것이 가장 바람직하다고 생각합니다. 여기에 한국 양록협회의 기능과 역할은 중요할 것입니다. 생산자, 유통자, 연구자와 소비자를 연결시킬 수 있는 기능을 충실히 수행한다면 한국 양록산업의 비약적인 발전을 주도적으로 지휘하는 역할을 수행하리라 사료됩니다.

지면을 할애하여 국제녹용과학기술협회 소식을 전할 수 있는 기회를 주셔서 감사 드리며, 한국양록협회 및 「한국양록」의 비약적인 발전을 기원하며 인사의 말씀을 대신합니다. 감사합니다. **한국양록**